d.

erbe-

Bavar. 2202 gtd

Hbk
B
110

Hbl

Bav. Abl. 140 E 4122

Bayerische
Staatsbibliothek
München

Bav. 2202 g.td

Bayerisches Gewerbemuseum.

Katalog der BIBLIOTHEK.

Bücherverzeichnis und Schlagwortkatalog.

Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg.

Verfasst von

DR. PAUL JOHANNES RÉE
Bibliothekar und Sekretär am Bayerischen Gewerbemuseum.

Rée Katalog d. Bibliothek d. Bay. Gewerbe=museums

NÜRNBERG.
Verlagsanstalt des Bayerischen Gewerbemuseums (C. Schrag).
1897.

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS

Druck von J. L. Stich in Nürnberg.

Vorwort.

Der Katalog der Bibliothek des Bayerischen Gewerbemuseums, die vornehmlich Werke technologischen, gewerbe- und kunstgeschichtlichen, gewerberechtlichen und volkswirtschaftlichen Inhaltes enthält und, dem Charakter der Anstalt entsprechend, in erster Linie praktischen Interessen dient, zerfällt in zwei getrennte Teile: das **Bücherverzeichnis** *und den* **Schlagwortkatalog.** Beide sind alphabetisch angelegt, jenes nach den Verfassern und, wo dieser nicht angegeben ist, nach dem ersten Hauptworte des Titels, dieser nach Schlagworten, welche den Inhalt der Bücher bezeichnen. Gibt somit jenes den Bestand der Bibliothek an und beantwortet die Frage, ob sie dieses oder jenes Buch besitzt, so gibt dieser darüber Auskunft, in welchen Büchern der Bibliothek sich etwas über einen bestimmten Gegenstand findet.

Das Bücherverzeichnis entspricht der Aufstellung der Bücher in alphabetischer Folge, welcher vor der systematischen nach Fachgruppen der Vorzug gegeben wurde. Ohne Zuhilfenahme des Katalogs ermöglicht sie die Auffindung eines Buches, dessen Verfasser bekannt ist, zugleich aber bewahrt sie den Bibliothekar vor der sich bei systematischer Aufstellung der Bücher immer wiederholenden Verlegenheit, welcher Gruppe er ein neu einlaufendes Buch einverleiben soll, auf das mit dem gleichen Rechte drei oder vier Gruppen Anspruch erheben können. Die Unmöglichkeit, jede Fachgruppe vollständig lückenlos zu gestalten und — ganz abgesehen von dem in Sammelwerken, Berichten, Festschriften etc. enthaltenen Material — die ganze ein bestimmtes Gebiet betreffende Litteratur zusammenzustellen, macht den praktischen Wert, den auf den ersten Blick die systematische Aufstellung einer Bibliothek besitzt, in Wahrheit hinfällig; und es ist auch um so weniger Veranlassung, diese Aufstellung zu wählen, als ein regelrechter Schlagwortkatalog alle Vorteile der systematischen Bücheraufstellung gewährt, ohne deren Nachteile zu besitzen. Die Einordnung eines Buches in drei oder mehr Gruppen, die dort ausgeschlossen war, ist hier ohne Schwierigkeit möglich, und schneller als die Durchsicht der in einer Gruppe aufgestellten Bücher geben deren Aufzählung und die weiteren Verweisungen unter einem Schlagwort Auskunft über das in der Bibliothek befindliche Material. Aus diesen Forderungen ergab sich von selbst die Anlage des Schlagwortkatalogs. Um die schnelle Auffindung des Einzelnen zu

ermöglichen, war es nötig, auch hier von der Einteilung nach Fachgruppen abzusehen und alle Einzelheiten lexikographisch in alphabetischer Ordnung aufzuführen, zugleich aber war es geboten, grosse Gruppenübersichten zu geben und vom Allgemeinen auf das Besondere hinzuweisen. Zu diesem Zwecke musste jedes Schlagwort des Katalogs, soweit es noch unter einen mehrere Schlagworte zusammenfassenden Oberbegriff fällt, einem diesen bezeichnenden Schlagworte untergeordnet werden. So finden sich beispielsweise Schlagworte wie Dachdeckerei, Hausschwamm, Rauchplage und Submissionswesen neben anderen zusammen unter dem Schlagwort Bauwesen. Manches Schlagwort kommt naturgemäß unter einer ganzen Reihe von Schlagworten vor, z. B. Dürer, auf den unter: Apokalypse, Biographien, Deutsche Kunst, Handzeichnungen, Holzschneidekunst, Kupferstich, Malerei, Renaissance (Deutschland) und Tracht verwiesen ist; in vielen Fällen ergab sich eine ganze Stufenleiter vom Allgemeinen zum Besonderen, doch ist, um einer zu grossen Komplizierung vorzubeugen, vielfach nebeneinandergestellt, was dem Begriffe nach einander hätte untergeordnet werden müssen, so sind z. B. unter dem Schlagwort Dürer die Schlagworte Apokalypse, Ehrenpforte, Grosse Passion, Kleine Passion, Marienleben, Triumph Kaiser Maximilians dem Schlagwort Holzschnitte nicht unter-, sondern nebengeordnet. Maßgebend waren überall praktische Gesichtspunkte, und ein besonderer Wert wurde darauf gelegt, von möglichst vielen Punkten aus auf einen Gegenstand zu führen, wie das oben angeführte Beispiel „Dürer“ gezeigt hat.

Der Schlagwortkatalog verweist nur auf das Leitwort des im Bücherverzeichnis ausführlich angegebenen Titels und gibt am Ende die Katalognummer an, die im Bücherverzeichnis vor dem Titel steht. Ist die Abhandlung einem Sammelwerke entlehnt, so ist dieses mit seiner Katalognummer am Schlusse angeführt.

Nachstehend verzeichnete Werke sind für den Schlagwortkatalog ausgezogen und nach ihren einzelnen Teilen, soweit diese besondere Verfasser haben, auch im Bücherverzeichnis aufgeführt:

Altertümer von Pergamon, 1885 ff. 2° 5 u. 1° 5
Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern, 1865—1883 . . 271 u. 2° 42
Bericht, Officieller Ausstellungs- —. Herausgegeben durch die Generaldirektion der Wiener Weltausstellung 1873, 1874 547
— Amtlicher — über die Wiener Weltausstellung im Jahre 1873, 1874 ff. 546
— über die Wiener Weltausstellung 1873. Schweiz, 1874 . . . 549
Berichte, Internationale Weltausstellung 1878 in Paris, 1879 (Berichte der Jahresschulen und Vereine) 577
Berlepsch, H. A., Chronik der Gewerke, o. J. 585
Bibliothek, Elektrotechnische —, 1883 ff. 631
Breymann, G. A. und H. Lang, Allgemeine Bau-Constructions-Lehre, 1877 ff. 742
Delabar, G., Anleitung zum Linearzeichnen mit besonderer Berücksichtigung des gewerblichen und technischen Zeichnens als Lehrmittel für Lehrer und Schüler, 1878 947
Diesener, H., Praktische Unterrichtsbücher für Bautechniker, 1894 . . 985ao

Documents et rapports des jurés et déléqués Belges. Exposition Universelle de Vienne 1873, 1874 1004
Feierabend, Zum —. Deutscher Kunst- und Handwerksspiegel d. i. Geschichte der menschlichen Kunst und Handfertigkeit von der Urzeit bis auf unsere Tage, 1880 1241
Festschrift für die Mitglieder der XXI. Versammlung deutscher Land- und Forstwirthe in Heidelberg. Beiträge zur Kenntnis der Land- und Forstwirthschaft im Grossherzogthum Baden, 1860 1251
— zur Eröffnung des Kunstmuseums in Bern 1879 1255
— der kgl. technischen Hochschule zu Berlin zur Feier der Einweihung ihres neuen Gebäudes am 2. November 1884 . . 1260
— zu der Jubelfeier des 50jährigen Bestehens der grossherzoglich technischen Hochschule zu Darmstadt 1886 1261
Geschichte der deutschen Kunst, 1887 ff. 1454
Hausindustrie, Die deutsche — Berichte, veröffentlicht vom Verein für Socialpolitik 1889 1741
Herrmann, E., Miniaturbilder aus dem Gebiete der Wirtschaft 1876 . . 1802
Karmarsch, K., Handbuch der mechanischen Technologie. 6. Auflage. 1888 ff. 2067
Knackfuss, Künstler-Monographien, 1895 ff. 2635 ac
Lectures, Science — for the people, 1872 ff. 2796
Lesebuch, Lehr- und — für Männer- und Frauenkleidermacher 2843
Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde 2854
Liebhaber-Bibliothek alter Illustratoren, 1880 ff. 2885
Lochner, G. W. K., Lebensläufe berühmter und verdienter Nürnberger, 1861 2923
Oncken, W., Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen, 1878 ff. . . 3347
Patentfrage, 1874 3416
Quellenschriften für Kunstgeschichte und Kunsttechnik des Mittelalters und der Renaissance etc., 1871 ff. 3618 u. 3619
Rapports du jury international de l'exposition international de 1878 à Paris, 1880 ff. 3643
Sammlung kunstgewerblicher und kunsthistorischer Vorträge, 1886 . . 3911
Schmidt-Weissenfels, Deutsche Handwerker-Bibliothek, o. J. 4040
Schriften der Centralstelle für Arbeiter-Wohlfahrtseinrichtungen, 1862 ff. 4086 ao
Seibt, W., Studien zur Kunst- und Kulturgeschichte, 1882 ff. 4162
Studien, Gesammelte — zur Kunstgeschichte, 1885 4385
Viollet-le-Duc, Dictionnaire raisonné du mobilier français de l'époque carlovingienne à la renaissance 1872 ff. 4618

Von den grösseren Sammelwerken sind nachfolgende in ihre Teile zerlegt. Jeder Band ist für sich nach seinem Verfasser in der Bibliothek aufgestellt und dementsprechend auch im Verzeichnis mit einer Katalognummer aufgeführt:

Bibliothek, Internationale wissenschaftliche — von Brockhaus, 1873 ff. s. Seite 43
Bibliothek, Bayrische — 1890 ff. „ „ 44
Handbuch der chemischen Technologie, 1862 ff. und neue Folge 1880 ff. „ „ 127
Hartleben, A., Chemisch-technische Bibliothek, 1876 ff. „ „ 130
Schauplatz, Neuer — der Künste und Handwerke, 1848 ff. „ „ 296
Wissen, Das — der Gegenwart. 1883 ff. „ „ 362

In einzelnen Fällen ist bei der Aufstellung der Bücher und dementsprechend auch im Bücherverzeichnis von der streng alphabetischen Folge abgewichen. So findet man unter B e r i c h t nicht nur die mit diesem Leitworte versehenen Berichte, sondern auch die mit den Leitworten Jahres-Bericht, Rechenschafts-Bericht, Thätigkeits-Bericht etc. versehenen, und ebenso umfasst das Leitwort K a t a l o g auch die Kataloge, deren Leitwort Catalogo, Catalogue, Catalogues und Catalogus heisst.

Die Aufstellung der Bücher geschah nach drei Formaten (bis 35 cm bis 60 cm und mehr) von denen die beiden grösseren mit 2⁰ und 1⁰ bezeichnet sind. Jedes Format ist für sich fortlaufend nummeriert.

Die Nummerierung der neu einlaufenden Bücher geschieht mit Hilfe von Buchstabenpaaren, welche der Katalognummer des in der Folge vorausgehenden Buches angehängt werden. Nimmt das neue Buch nach Maßgabe seines Leitwortes etwa die Mitte zwischen zwei Büchern, zwischen welche es hineinzustellen ist, ein, so erhält es die Nummer des vorausgehenden Buches mit dem Anhängsel ao oder auch al, am, an, ap, aq, ar; steht es dem vorausgehenden Buche näher als dem nachfolgenden, so wird etwa das Buchstabenpaar ale, im entgegengesetzten Falle das Buchstabenpaar at in Anwendung kommen. Ist an einer Stelle z. B. wie in nachfolgender Reihe 325, 325 ae, 325 ah, 325 am, 325 an, 325 at 326 zwischen 325 am und 325 an die Reihe geschlossen und soll zwischen diese beiden Bücher ein neues Buch gestellt werden, so müsste eine Gruppe von drei Buchstaben angehängt werden, also in diesem Falle ama, amb, amc etc., das am Anfange stehende a kann aber gespart werden, und statt seiner übernimmt der an dieses gehängte Buchstabe des vorausgehenden Buches, also in diesem Falle m, die Führung. Je nachdem nun das neue Buch mehr in der Mitte zwischen dem mit 325 am und 325 an bezeichneten steht oder mehr an das eine oder das andere grenzt, wird die Signatur 325 mo, 325 me oder 325 mt heissen. Auf diese Weise lassen sich im besten Falle zwischen zwei Bücher, deren Katalognummern einfache Zahlen sind, 625 Bücher einordnen. Ein bezeichnendes Beispiel findet man im Bücherverzeichnis auf S. 112 f., wo zwischen 1503 und 1504 zehn Bücher eingestellt sind mit nachfolgenden Bezeichnungen: 1503 an — 1503 ns — 1503 nw — 1503 ao — 1503 aq — 1503 qc — 1503 qd — 1503 qe 1503 qm — 1503 qo.

Wo, wie bei 1503 qc und 1503 qd die Reihe geschlossen ist, besteht die Wahrscheinlichkeit, dass eine Einschaltung hier überhaupt nicht mehr stattfindet. Sollte sie dennoch vorkommen, so werden statt zweier drei Buchstaben angewandt, in diesem Fall also etwa qco, qce, qcs etc.

Der Katalog gibt den Bestand der Bibliothek vom Ende des Jahres 1895. Anfang 1896 war das Bücherverzeichnis gedruckt und der Schlagwortkatalog war druckfertig. Verschiedene Umstände verhinderten die Drucklegung des letzteren, mit welcher erst gegen Ende 1896 begonnen werden konnte. Von einem die Zugänge seit Ende 1895 berücksichtigenden Nachtrage wurde Abstand genommen, weil für die Folgezeit in regelmäßigen Zwischenräumen erscheinende Nachträge in Aussicht genommen sind.

Nürnberg, Mai 1897.

Der Verfasser.

I. TEIL:

Bücher-Verzeichnis.

BAYERISCHE
STAATS-
BIBLIOTHEK
MUENCHEN

A.

1ao **Abänderung,** Die projektierte — der Gewerbe-Ordnung. Separatabdruck aus den Mitteilungen des Mittelrheinischen Fabrikanten-Vereins zu Mainz vom Monat März 1878. Mainz, v. Zabern, 1878.

2 **Abbildung** und Beschreibung einer neuerfundenen Wagenmaschine. Mit 2 Kupfertafeln. Cöthen, in Comm. der Aue'schen Buchhandlg., 1798.

3 — der Modelle zu Gusswaaren bei der kgl. württemb. Eisengiesserey Wasseralfingen. o. J.

2⁰ 1ao — vorhandener Modelle zu Gusswaaren der Maschinenbau-Aktiengesellschaft vorm. Klett & Co. in Nürnberg, o. J. п.

4 **Abbildungen** der Holzbearbeitungsmaschinen von Gebr. Schmalz, Maschinenfabrik und Eisengiesserei in Offenbach a. M. 1878.

5 — von Podesttreppen, Freitreppen und Wendeltreppen der Aktien-Gesellschaft Isselburger Hütte vormals Johann Nering, Bögel & Co. zu Isselburg (Rheinprovinz), Eisengiesserei, Messinggiesserei etc. etc. Gegründet 1795. Isselburg, den 1. October 1886.

6 — der Regulir-Füllöfen nach amerikanischem System von Gebr. Gienanth, Eisenwerke Eisenberg und Hochstein i. Pfalz, o. J.

1⁰ 1ao — alter Nürnberger Schlösser. (Kupferstiche.) o. J. п.

6ah **Abel,** J., Der gewandte Redner an patriotischen, sowie öffentlichen Festen und Ehrentagen. Eine Sammlung ausgewählter Reden und Trinksprüche. Stuttgart, Levy & Müller, o. J.

6ao — L., Das kleine Haus mit Garten. Praktische Winke bei dem Baue von kleinen Landhäusern, Villegiaturen und Cottages in Verbindung mit Gartenanlagen. Mit 76 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893.

6oh — — Das gesunde, behagliche und billige Wohnen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1894.

6ol — — Der gute Geschmack. Ästhetische Essays. Mit 129 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1895.

7 **Abhandlung** von Verbesserung des Nahrungsstandes und Vermehrung der Landesherrlichen Einkünfte durch Manufacturen und Fabriken nebst einer Zugabe etc. etc. Stuttgart, gedruckt bey Johann Philipp Erhard, 1764.

8 — Neue theoretische und practische — vom gesammten Torfwesen bis zum Stich und Verkohlen des Torfes; aus dem Manuscript eines ungenannten, aber erfahrnen, nun verstorbenen Praktikers, mit einigen Anmerkungen bey der Censur begleitet vom Commissionsrath Riem. Mit 3 Kupfertafeln. Dresden, J. S. Gerlach, 1794.

9 **Abhandlungen** der Naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg. Band III, 2. Hälfte (1866). IV (1868). V (1872). VII (1881). IX (1892), X, 2. Heft (1893) und 3. Heft (1895).

10 **Abriss,** Statistischer — für das Königreich Bayern. Herausgegeben vom königl. statistischen Bureau in München. 3 Lieferungen. München, Ackermann (Kommiss.), 1876.

11 **Academy,** The — a weekly review of literature, science and art. Volume XXVII—XXXII. London, 1885—1887.

Achard, A., Machines destinées à produire des courants électriques. Exposition universelle 1878 Paris. Suisse. Groupe VI. 1879. s. Berichte, Paris A. 1878. (Kat.-Nr. 577.)

12 **Ackermann,** J. C., Illustrierte Gewerbe-Zeitung. Technisches Organ für das Kleingewerbe und den Haushalt. Jahrg. VI—. Wien, 1877 ff.

— O., s. Industrie-Zeitung, 1865 ff.

12ao **Acta Borussica.** Denkmäler der preussischen Staatsverwaltung im 18. Jahrhundert. Herausgegeben von der kgl. Akademie der Wissenschaften. Die einzelnen Gebiete der Verwaltung: Die preussische Seidenindustrie im XVIII. Jahrhundert und ihre Begründung durch Friedrich den Grossen von G. Schmoller und O. Hintze. (3 Bände.) Berlin, Parey, 1892.

13 **Actien-Gesellschaft** der Judenburger Eisenwerke mit dem Sitze in Wien. Wien, Selbstverlag, 1873.

1⁰ 2 **Adam,** Erinnerungen an die Feldzüge der k. k. österr. Armee in Italien in den Jahren 1848—49. In Handzeichnungen nach der Natur. Lithogr. u. herausgeg. von den Brüdern Adam in München. 16 Blatt mit Text von Hackländer. München, Cotta, o. J.

— P., s. Monatsschrift, 1890 ff.

14 — — Systematisches Lehr- und Handbuch der Buchbinderei und der damit zusammenhängenden Fächer in Theorie und Praxis. Dresden-Blasewitz, Loewenstein, 1885.

15 **Adams,** F. O., Geschichte von Japan von den frühesten Zeiten bis auf die Gegenwart. Übersetzt von Emil Lehmann. I. Band: Bis zum Jahre 1864. Mit einer Karte und 2 Plänen. Gotha, Perthes, 1876.

16 **Adamy,** R., Architektonik auf historischer und ästhetischer Grundlage. Unter künstlerischer Mitwirkung von A. Haupt. Band I—IV. Hannover, Helwing, 1885 ff.

Adler, F., s. Monti, V. 1880.

— — Der Ursprung des Backsteinbaues in den baltischen Ländern, s. Festschrift 1884, S. 177. (Kat.-Nr. 1260.)

— — s. Schliemann, H. 1886.

— H., s. Mooshof, M. v. 1873.

17 **Adressbuch**

Aschaffenburg

Adressbuch und Geschäfts-Handbuch für die kgl. bayer. Stadt Aschaffenburg. Aschaffenburg, Schippner Wwe. & Co., 1890.

18 Augsburg

Adressbuch der Stadt Augsburg nebst Häuser-Verzeichniss. 1888. Augsburg, Reichel, 1888.

19 Bayreuth

Adressbuch der k. b. Kreishauptstadt Bayreuth. Bayreuth, Burger, 1889.

20 Berlin

I. Kaufmännisches Adressbuch von Berlin. 1892/93. Herausgegeben von W. & S. Loewenthal. Berlin, Loewenthal.

20ac II. Adressbuch des Vereins für deutsches Kunstgewerbe in Berlin. 1893. 1894.

21 Deutschland

I. Reichsadressbuch deutscher Industrie- und Handelsfirmen. Bd. I—III und Register. Leipzig und Berlin, Spamer, 1892.

22 II. Adressbuch der Fabrikanten und Grosshandlungen in Deutschland, Österreich-Ungarn und der Schweiz. Berlin, C. Regenhardt, 1885.

23 III. Adressbuch der Manufakturisten und aller verwandten Geschäftszweige. Deutsches Reich. Berlin, Regenhardt, 1889.

24 IV. Adressbuch der deutschen Uhrmacher, Uhren-Fournituren-, Werkzeug-, Gehäuse-, Zeiger-, Zifferblatt- etc. Fabrikanten und Händler nebst Bezugsquellen-Anzeiger im Inserat-Anhang. Leipzig, Klewitz, o. J.

25 V. Adressbuch der deutschen Tapetenhandlungen und europäischen Tapetenfabriken. Zusammengestellt von A. Koch. Darmstadt, 1889.

26 **Adressbuch**

Deutschland

VI. Adressbuch der Seifenfabrikanten und der mit der Seifenfabrikation verwandten Geschäftszweige von Deutschland und Österreich-Ungarn. Herausgegeben von A. Engelhardt. Leipzig, Stauffer, 1888.

27 VII. Adressbuch der Maschinen-, Papier- und Pappenfabriken, sowie der Holzstoff- und Holzpappen-, Strohstoff- und Cellulose-Fabriken des Deutschen Reichs, Österreich-Ungarns und der Schweiz. Zusammengestellt von Günther-Staib. XII. Aufl. Biberach, Dorn. 1887/88.

28 VIII. Adressbuch der Adressbücher. Verzeichniss sämmtlicher im Deutschen Reich, Österreich und der Schweiz, sowie der in sonstigen Staaten der Erde erscheinenden Staats-, Orts-, Fach- und Standes-Adressbücher. Leipzig, Serbe, 1878.

29 IX. Adressbuch der deutschen, schweizerischen und luxemburgischen Apotheken, Medizinalbeamten, chemischen Fabriken, Drogen- und Chemikalien-Handlungen, chemischen, pharmazeutischen, physikalischen und meteorologischen Utensilien-, Apparaten- und Instrumenten-Handlungen. Zusammengestellt in der Redaction der Pharmazeutischen Zeitung. Dritte, völlig umgearbeitete und bedeutend erweiterte Auflage. Bunzlau, Pharmazeutische Zeitung, 1875.

30 X. Adressbuch der keramischen Industrie in Deutschland und Österreich-Ungarn mit allen Fabrikmarken. II. Auflage. Coburg, Müller, o. J. —

30ab XI. Adressbuch der keramischen Industrie in Deutschland und Österreich-Ungarn mit allen Fabrikmarken. IV. Aufl. Coburg, Müller & Schmidt, 1893.

31 XII. Adressbuch der deutschen producirenden Firmen. (Offizieller Katalog des Deutschen Reichs für die Wiener Weltausstellung.) Leipzig, o. J.

32 XIII. Adressbuch deutscher Exportfirmen. Auf Anregung des kgl. preuss. Handels-Ministeriums im Auftrage des Centralverbandes deutscher Industrieller und des deutschen Handelstages herausgegeben von W. Annecke, F. Beutner, H. Bueck, Dr. H. Rentzsch. (4 Bände.) Berlin und Leipzig, Spamer, 1883—1885.

33 XIV. Export-Hand-Adressbuch von Deutschland. Herausgegeben von W. J. Schmidt. Berlin, Schmidt & Gelbrecht, 1892. III. Jahrgang. Berlin, Stankiewicz, 1893/94.

34 XV. Adressbuch der deutschen Leder- und Schuh-Industrie. Bd. I: Rheinpreussen mit Birkenfeld, Westphalen, Lippe-Detmold und Pyrmont. Verfasst von J. Dreyfuss. Frankfurt a. M., Exped. des „Ledermarkt“, 1883—1884.

35 XVI. Adressbuch für Papierwaaren, sowie Schreib- und Ledergalanteriewaaren, Buchdruckereien, Buchbindereien, Buch- und Zeitungsverleger und damit in Verbindung stehende Geschäftszweige. (Deutsches Reich.) Berlin, Regenhardt, 1892. (C. Regenhardts Fach-Adressbücher.)

36 XVII. Adressbuch für Chemikalien und Drogen, Parfümerien, Seifen, Farbwaaren, Oele und Fette, Apotheker und verwandte Geschäftszweige. (Deutsches Reich.) Berlin, Regenhardt, 1892. (C. Regenhardts Fach-Adressb.)

37 XVIII. Adressbuch der Eisenwaaren und Maschinen, einschliesslich der Schlosser, Schmiede und Blecharbeiter, Gas- und Wasserleitungsgeschäfte etc. (Deutsches Reich.) Berlin, Regenhardt, 1892. (C. Regenhardts Fach-Adressb.)

37ao Erlangen

Adressbuch von Erlangen. Gefertigt vom Stadtmagistrat Erlangen. Erlangen, Selbstverlag des Magistrats, 1892.

37at **Adressbuch**
Europa
Adressbuch der Elektrizitätsbranche und der damit verwandten Geschäftszweige von Europa. Band I: Deutschland. Berlin, Eisenschmidt & Schulze, 1892/93.
38 Hamburg
Adressbuch des Kunstgewerbevereins zu Hamburg. Herausgegeben anlässlich des fünfjährigen Bestehens des Vereins am 27. Februar 1891.
38ao Kempten
Adressbuch und Geschäftshandbuch der Stadt Kempten. Kempten, Dannheimer, 1888.
39 München
Adressbuch des Bayerischen Kunstgewerbevereins in München. 1890, 1892, 1894.
40 Nürnberg
Adressbuch der Städte Nürnberg-Fürth, Erlangen, Schwabach einschliesslich der umliegenden industriellen Orte. Redaktion und Verlag Brettinger jr., Nürnberg, 1892.
41 Österreich-Ungarn
Stehlik's Handels-Adressbuch der Kaufleute und Fabrikanten von Österreich-Ungarn. VIII. Jahrgang. Ausgabe 1886/87. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1886.
42 Regensburg
Adressbuch der Kreishauptstadt Regensburg und deren Nachbarstadt Stadtamhof. Mit einem Plane der Stadt Regensburg. Regensburg, Coppenrath, 1889.
43 **Adressen** der Theilnehmer an der Collectiv-Ausstellung Pforzheimer Goldwaaren in Wien 1873.
44 **Adresses** pour l'horlogerie exposée dans la vitrine des fabricants du canton de Neuchatel, Suisse. Vienne, 1873. Neuchatel, 1873.
45 **Afh,** F., Vorlagen für Korbflechter; Muster von Geflechten, Korb-Modellen und Körben. Erste Folge in 40 Tafeln. Weimar, Voigt, 1883.
45ao **Agenda** Buvard du Bon marché 1883.
46 **Ahrens,** J. F., Lehr- und Lesebuch für gewerbliche Fortbildungsschulen und Fachschulen, sowie zur Selbstbelehrung. Kiel, Homann, 1882.
47 **Ahrens,** J. F., Lesebuch für Gewerbeschulen, sowie für gewerbliche Fortbildungs- und Fachschulen. II. Auflage. Kiel und Leipzig, Lipsius & Tischer, 1890.
48 — — — Die Reform des Kunstgewerbes in ihrem geschichtlichen Entwicklungsgange. Hamburg, Richter, 1886. Aus: v. Holtzendorff, Deutsche Zeit- und Streitfragen. Neue Folge. I. Jahrg. Heft 9/10.
49 — — — Rechenbuch für Gewerbeschulen und gewerbliche Fortbildungsschulen. Kiel und Leipzig, Lipsius & Tischer, 1889.
Aigengruber, Ph., s. Geschäftshandbuch, Landshut, 1890.
50 **Akermann,** R., Ueber den Standpunkt der Eisenfabrikation in Schweden zu Anfang des Jahres 1873. Auf Kosten des Eisen-Comptoirs gedruckt. Stockholm, 1873.
51 **Alabaster,** C., Catalogue of Chinese objects in the South Kensington Museum. With an introduction and notes by London, 1872.
Alberti, L. B., Kleinere kunsttheoretische Schriften. Im Originaltext herausgegeben, übersetzt, erläutert, mit einer Einleitung und Excursen versehen von Dr. Hubert Janitschek. Wien, Braumüller, 1877. s. Quellenschriften 1871 ff., Band 11. (Kat.-Nr. 3618.)
Albertus, A., s. Albrecht, A.
52 **Albrecht,** A., Zwey Bücher: Das erste von der ohne und durch die Arithmetica gefundenen Perspectiva. Das andere von dem datzu gehörigen Schatten. Getruckt Zu Nurnberg Bey Simon Halbmayrn. In Verlegung des Autoris. 1623.
52ae — H., Handbuch der prakt. Gewerbehygiene. Berlin, Oppenheim, 1894.
— — s. Boerner, P. 1885 ff.

1⁰ 3 **Album** des installations les plus remarquables de l'exposition universelle de 1862 à Londres, publié par la commission impériale etc. Paris, Noblet & Baudry, 1866.

2⁰ 2 — des scieries et machines-outils d'Arbey, Paris 1878. Exposition de Paris 1878. Groupe VI, classes 51 et 59.

2⁰ 2ao — de l'exposition française ouverte à Londres le 17 Mai 1890 par le très honorable Lordmaire et clôturée le 31 Octobre de la même année. London, o. J.

2⁰ 3 **Albwasser-Versorgung,** Die — im Königreich Württemberg. Stuttgart, Greiner, 1873.

2⁰ 4 **Aldegrever,** H., 1502—1555. Ornamente. Facsimile in gleicher Grösse der im k. Kupferstich-Cabinet München vorhandenen Originalstiche. Zusammengestellt auf 25 Tafeln nach den Nummern von Bartsch. Herausgegeben von J. B. Obernetter. München, Manz, o. J.

52at **Alibert,** J. P., Notes sur ses découvertes et ses traveaux. Paris, Pérou, 1895.

53 **All** about California and the inducements to settle there. Eleventh edition. San Francisco, California Immigrant Union, 1875.

54 **L'Allemagne,** H.-R., Histoire du luminaire depuis l'époque romaine jusqu'au XIX. siècle. Paris, Picard, 1891.

55 **Allerlei,** Nützliches — für Werkstatt, Feld und Haus. Eine Sammlung von mehr als 500 der neuesten und bewährtesten Rezepte, Vorschriften und Verfahrungsarten für den Gewerbtreibenden, Landmann und Hausvater. Leipzig, Friedlein, 1851. Gratis-Blatt zur Deutschen Gewerbe-Zeitung, herausgegeben von Fr. G. Wieck.

55ae **Allfeld,** Ph., Gesetz zum Schutz der Waarenbezeichnungen vom 12. Mai 1894. München, Beck, 1894.

56 **Almanach** historique, topographique et statistique du département de Seine-et-Marne et du diocèse de Meaux. Paris, 1870.

1⁰ 4 **Alphand,** A., Les promenades de Paris. Histoire etc. des Bois de Boulogne et de Vincennes. Etude sur l'art des jardins et arboretum par 487 gravures sur bois, 80 sur acier, 23 chromolithographies. 2 Bände, einer mit Text, der andere mit Tafeln. Paris, Rothschild, 1867—1873.

57 — — L'art des jardins. Parcs — jardins — promenades etc. Traité pratique et didactique par Baron Ernouf, troisième édition, entièrement refondue, avec le concours de A. Alphand. Ouvrage orné de 510 illustrations. Paris, Rothschild, o. J.

58 **Alt,** Th. Die Grenzen der Kunst und die Buntfarbigkeit der Antike. Berlin, Grote, 1886.

Altdorfer, A., Der Sündenfall und die Erlösung des Menschengeschlechtes. München, Hirth, 1888. s. Liebhaber-Bibliothek 1880 ff., Bd. 12. (Kat.-Nr. 2885.)

59 **Altendorff,** H. A., Abbildungen einiger alterthümlicher Gegenstände aus den Sammlungen der (Deutschen) Gesellschaft. Zusammengestellt und mit Erläuterungen versehen von Aus den Mittheilungen der Deutschen Gesellschaft zur Erforschung Vaterländischer Sprache und Alterthümer in Leipzig. Achter Band, 2. Heft. Leipzig, Weigel, 1886.

60 **Altersversicherung,** Die Invaliditäts- und — im Deutschen Reiche. Zeitschrift für die Durchführung, Förderung und Weiterbildung der Gesetzgebung auf dem Gebiete der Invaliditäts- und Altersfürsorge. Sammlung amtlicher Materialien und Quellen der Reichs- und Bundesstaats-Gesetzgebung. Herausgegeben von Fey und Dr. Zeller. Mainz, Diemer. Jahrgang I—, 1891 ff.

2⁰ 5 u. 1⁰ 5 **Altertümer** von Pergamon. Herausgegeben im Auftrage des Königl. preussischen Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medicinal-Angelegenheiten. Band II. Text. Das Heiligtum der Athena Polias Nikephoros von R. Bohn mit einem Beitrage von H. Droysen. Mit 39 Abbildungen im Text und mit einem Atlas von 50 Tafeln. (1885.) Band V, 2. Text: Das Trajaneum von H. Stiller mit einem

Beitrage von O. Raschdorff. Mit 48 Abbildungen im Text und einem Atlas von 34 Tafeln (1895). Band VIII, 1. Die Inschriften von Pergamon. Unter Mitwirkung von E. Fabricius und C. Schuchhardt, herausgegeben von M. Fränkel. (1890.) Berlin, Spemann.

61 **Altes** und Neues aus dem Pegnesischen Blumenorden. Nürnberg, Ballhorn, I. (1889). II. (1893).

Althaus, E., s. Wörterbuch. 1868 ff.

61ao **Altmann,** M., Katalog der Kunstgewerblichen Alterthümer auf der Schlesischen Gewerbe- und Industrie-Ausstellung in Breslau im Jahre 1881. Breslau, Selbstverlag des Vorstandes.

62 **Altmütter,** G., Beschreibung der Werkzeug-Sammlung des k. k. polytechnischen Institutes nebst einem Verzeichnisse der in derselben enthaltenen Stücke. Mit acht Kupfertafeln. Dritter, sorgfältig durchgesehener Abdruck. Wien, Wallishausser, 1847.

63 **Altona-Ottensen** auf der Hamburger Gewerbe- und Industrie-Ausstellung 1889, o. J.

Alvin, L., A. **von Hasselt** et L. **d'Andrimont.,** Éducation, enseignement et instruction. Exposition universelle de Vienne 1873. Bruxelles, 1874. s. Documents, 1874 Gr. 26. (Kat.-Nr. 1004.)

Alwens, F., Real-Index zum Kunst-Gewerbe-Blatt des polytechnischen Vereins für das Königreich Bayern. Jahrgang 1815 bis einschliesslich 1846. München, 1847. s. Gewerbeblatt, 1815 ff. (Kat.-Nr. 1473.)

64 **Amateur-Photograph,** Der — Monatsblatt für Anfänger und Liebhaber der Photographie. Herausgegeben von Dr. Paul E. Liesegang. 1. Band, Heft 5—12 (1887); 2. Band (1888). Düsseldorf, Liesegang.

2⁰ 6 **Amman,** J., Die Allegorie vom Welthandel. In Abdrücken von den in der fürstl. Wallerstein'schen Bibliothek in Maihingen aufbewahrten Original-Holzstöcken. Mit einem Vorwort und dem Joh. Neudörferschen Text, herausgegeben von M. Huttler. München, Huttler, 1878.

— — Frauentrachtenbuch 1586. München, Hirth, 1880. s. Liebhaber-Bibliothek 1880 ff., Band 1. (Kat.-Nr. 2885.)

— — Kartenspielbuch 1588. München, Hirth, 1880 II. s. Liebhaber-Bibliothek. 1880 ff., Band 2. (Kat.-Nr. 2885.)

— — Wappen- und Stammbuch. 1589. München, Hirth, 1881. s. Liebhaber-Bibliothek. 1880 ff., Band 3. (Kat.-Nr. 2885.)

1⁰ 6 — — Ehebrecherbrücke des Königs Artus. Facsimile-Reproduction des aus 8 Blättern bestehenden Original-Holzschnittes (Andresen Nr. 73). Nach dem einzigen bekannten completen Exemplar in der Sammlung des † k. k. Feldzeugmeisters Ritter von Hauslab zu Wien. München und Leipzig, Hirth, 1883.

— — Stände und Handwerker. 1568. München, Hirth, 1884. Liebhaber-Bibliothek. 1880 ff., Band 7. (Kat.-Nr. 2885.)

65 **Ammann,** A., Guide historique à travers l'exposition des habitations humaines reconstituées par Charles Garnier. Ouvrage contenant un avant-propos, des notes justificatives et 21 gravures. Paris, Hachette & Cie., 1889.

66 **Amthor,** M., Industriegeographie des Königreichs Bayern. Leitfaden für die höheren Klassen von Realschulen, Gewerbschulen, Handelsschulen und polytechnischen Anstalten insbesondere des Königreichs Bayern. Gera, Ed. Amthor, 1881.

67 **Amtsblatt** des K. Staatsministeriums des Innern. Königreich Bayern. Amtlich herausgegeben vom k. Staatsministerium des Innern. München. Jahrgang I—, 1873 ff.

67ac — der Generaldirektion der Zölle und indirekten Steuern. München, 1891 ff.

2⁰ 7 **Anděl,** A., Das polychrome Flachornament. Ein Lehrmittel für den elementaren Zeichen-Unterricht an Real- und Gewerbeschulen, entworfen und mit Unterstützung des k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht herausgegeben. II. Band der ornamentalen Formenlehre. Wien, Waldheim, 1878. Text und Tafeln.

68 **Andenken,** Dem — Kaiser Leopolds des Zweyten geheiliget am Tage seiner Todesfeyer in Nürnberg. Nebst beigefügter Beschreibung der Trauer-Ceremonien, welche auf Absterben eines jedesmahligen Kaisers in der Reichsstadt Nürnberg veranstaltet werden. Nürnberg, Raw, 1792.

69 **Andernach,** A. W., Praktische Winke bei Neubauten und zwar bei Wohnhäusern, Villen, Comptoirgebäuden, bei Fabrik- und Lagergebäuden, bei landwirthschaftlichen Gebäuden, sowie auch bei provisorischen Bauten. Beuel, o. J.

Anderson, J. C., s. Nash, J., 1869 ff.

70 **Andés,** L. E., Die technischen Vollendungs-Arbeiten der Holz-Industrie, das Schleifen, Beizen, Poliren, Lackiren, Anstreichen und Vergolden des Holzes etc. Mit 20 Abbildungen. Wien, Pest, und Leipzig, Hartleben, 1881. Band 87 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

71 — — — Die technischen Vollendungs-Arbeiten der Holzindustrie etc. II. vollständig umgearbeitete und verbesserte Auflage mit 33 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888. Band 87 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

71 ab — — — Die technischen Vollendungs-Arbeiten der Holz-Industrie etc. III. vollständig umgearbeitete und verbesserte Auflage. Mit 40 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben 1895. Band 87 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

72 — — — Die Fabrikation der Copal-, Terpentinöl- und Spiritus-Lacke. Mit 38 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. Band 102 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

72ab — — — Die Fabrikation der Copal-, Terpentinöl- und Spiritus-Lac. . II. vollständig umgearbeitete und vermehrte Auflage. Mit 84 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1895. Band 102 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

73 — — — Praktisches Handbuch für Anstreicher und Lackirer. Mit 14 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. Band 115 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

74 — — — Die Verarbeitung des Hornes, Elfenbeins, Schildpatts, der Knochen und der Perlmutter. Mit 32 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1885. Band 117 aus Hartebens Chem.-techn. Bibliothek.

74ao — — . Praktisches Handbuch für Korbflechter. Mit 82 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1887. Band 149 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

75 — — — Oel- und Buchdruckfarben. Praktisches Handbuch für Firniss- und Farbenfabrikanten. Mit 56 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1889. Band 169 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

75ae — — — Vegetabilische und Mineral-Maschinenöle. (Schmiermittel.) Mit 61 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893. Band 205 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

75eh — — — Gummi arabicum und dessen Surrogate in festem und flüssigem Zustande. Mit 42 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben 1896. Band 220 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

Andreae, C., s. Richter, L. o. J.

Andree, J., s. Elis, C. 1891.

76 — K., Geographie des Welthandels. Mit geschichtlichen Erläuterungen. Erster Band, zweite Auflage. Durchgesehen und ergänzt von Richard Andree. — Dritter Band, erste Hälfte, bearbeitet von H. Glogau, J. Minoprio, Lorenz Brauer, M. Haushofer, Jos. Fischer. — Dritter Band, zweite Hälfte, bearbeitet von M. Haushofer. In 5 Bänden gebunden. Stuttgart, Maier, 1877. (Band II v. J. 1872.)

77 — R., Handels- und Verkehrsgeographie. Mit geschichtlichen Rückblicken etc. Stuttgart, J. Maier, 1871.

— — s. Andree, K. 1877.

— — s. **Droysen,** G. 1886.

78 **Andres,** E., Die Fabrikation der Lacke, Firnisse und des Siegellackes. Handbuch für Praktiker. Mit 10 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1876. Band 9 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibl.

79 — — Die Fabrikation der Lacke, Firnisse, Buchdrucker-Firnisse und des Siegellackes. Mit 20 Abbildungen. III. sehr vermehrte und verbesserte Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. Band 9 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

80 — — Die Fabrikation der Lacke, Firnisse, Buchdrucker-Firnisse und des Siegellackes. IV. sehr vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 25 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1891. Band 9 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

81 **Andresen,** A., Die deutschen Maler-Radirer (Peintres-graveurs) des neunzehnten Jahrhunderts nach ihren Leben und Werken. 4 Bände. Leipzig, Danz, 1872.

82 — — und R. **Weigel,** Der deutsche Peintre-Graveur oder die deutschen Maler als Kupferstecher nach ihrem Leben und ihren Werken von dem letzten Drittel des 16. Jahrhunderts bis zum Schluss des 18. Jahrhunderts und im Anschluss an Bartsch's Peintre-Graveur, an Robert-Dumesnil's und Prosper de Baudicour's französischen Peintre-Graveur. 4 Bände. Leipzig, Danz, 1872.

Andrimont, L. d', Institutions et associations ouvrières. Exposition universelle de Vienne. 1873. Bruxelles, 1874. s. Documents 1874. Gr. 26. (Kat.-Nr. 1004.)

83 **Angaben,** Einige — über die zu dem Eisenwerke Ferna gehörigen Besitzungen in Anlass ihrer Theilnahme an der Weltausstellung in Wien 1873. Stockholm, 1873.

84 **Anhang** zu den Vorlagen für den Ausschuss. Die Verleihung von Preisen für Lehrlingsarbeiten (in Baden), o. J.

85 **Anleitung** zur Kenntniss der Edelsteine und Perlen, als Handbuch für Juweliere und Steinschneider. Nebst einer Beschreibung des Sächsischen Kunstschatzes oder des sogenannten grünen Gewölbes in Dresden. Mit einer Kupfertafel. Halle, Hendel, 1816.

86 — zum Gebrauch der Perrot'schen Gas-Schmelzöfen unter spezieller Berücksichtigung der in den Genfer Werkstätten zum Goldschmelzen in Anwendung befindlichen Ofengrössen Nr. 2. Nürnberg, Campe & Sohn, 1868.

87 — zum Photographiren. Enthaltend die Negativ-Verfahren mit Gelatine-Platten und mit Collodion. Die Ferrotypie etc. Fünfte Auflage. Düsseldorf, Liesegang, 1880.

88 **Anleitung** zur Benutzung der Bibliothek des (Berliner) Kunstgewerbe-Museums. Herausgegeben von der General-Verwaltung der Königlichen Museen. Berlin, Spemann, 1889.

89 — zur Benutzung der Vorbilder-Sammlung und Bibliothek des städtischen Kunstgewerbe-Museums zu Köln. Köln, 1891.

90 **Annalen** des Deutschen Reiches (vormals des Norddeutschen Bundes und des deutschen Zollvereins) für Gesetzgebung, Verwaltung und Statistik. Herausgegeben von G. Hirth, seit 1881 im Verein mit M. Seydel. Leipzig, Hirth, 1870 ff.

91 — der Physik und Chemie. Leipzig, Barth. VI. Reihe Band VII—X (1876). Neue Folge Band I bis XXIX (1877—1886). Beiblätter Band I bis VIII und X (1877—1884 und 1886).

92 — für Gewerbe und Bauwesen. III. Band 1877/78. Heft 13 fehlt.

93 — der Önologie. Wissenschaftliche Zeitschrift für Weinbau, Weinbehandlung und Weinverwerthung. Gegründet von Dr. A. Blankenhorn und Dr. L. Rösler. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben und redigirt von Dr. A. Blankenhorn. IX. Band mit 2 Holzschnitten. Heidelberg, Winter, 1883.

94 Freie Nummer.

Annecke, W., s. Adressbuch. (Kat.-Nr. 32.)

95 **Anniversaire,** Cinquantième — de l'indépendance de la Belgique. Congrès international du commerce et de l'industrie qui se tiendra à Bruxelles en 1880. (Aufruf, Verzeichnis, Programm etc.) Bruxelles, 1880.

96 **Annuaire** du Cosmos. VII. Année. Paris, Tramblay, 1865.

97 — de la marine de commerce française. Guide du commerce d'importation et d'exportation. VI. Année. Havre, 1889.

97ac — de l'association mutuelle du Commerce et de l'Industrie. Bruxelles, 1893.

98 **Ansprache** an Seine Kaiserliche und Königliche Hoheit Friedrich Wilhelm, Kronprinzen des Deutschen Reiches und von Preussen und an die Festversammlung, gehalten bei Gelegenheit der Richtfeier des Friedrich-Wilhelmbaues im germanischen Nationalmuseum am 30. August 1880 vom I. Direktor der Anstalt.

Anonimo, Der — Morelliano. Marcanton Michiel's Notizia d'opere del disegno. I. Abtheilung: Text und Übersetzung von Dr. Theodor Frimmel. Wien, Graeser, 1888. s. Quellenschriften 1871 ff. (N. F.) 1888 ff. Band 1. (Kat.-No. 3619.)

Anonymus Bernensis. Zum ersten Male herausgegeben und übersetzt von Prof. Dr. Hermann Hagen. Wien, Braumüller, 1874. s. Quellenschriften 1871 ff. Band 7, Abt. 2 (Kat.-No. 3618).

Anstalten für Wissenschaft, Kunst, Unterricht und Erziehung im Königreich Bayern, nach dem Stande von 1862/63, nebst Angaben über dieselben aus früheren Jahren. Mit einem Vorworte von Dr. F. B. W. von Hermann, München 1866. s. Beiträge, 1865 ff., Heft 14. (Kat.-No. 2⁰ 42.)

99 — Die — und Bestimmungen des Landes-Gewerbe-Museums an der Kgl. Württemb. Centralstelle für Gewerbe u. Handel. Stuttgart 1877.

100 u. 1⁰ 7 **Antiquités,** de l'empire de Russie. Editées par ordre de sa Majesté l'Empereur Nicolas I. Moscou, 1849—1853. 6 Bände, Text und Tafeln, letztere unter 1⁰.

101 **Anwendung** des gewalzten Zinks zur Dachbedeckung. Anonyme Gesellschaft Vieille Montagne für Bergbau und Zinkhüttenbetrieb. Köln.

Anzeiger, Allgemeiner — der Deutschen. 1807—1829. s. Reichsanzeiger, 1794 ff. (Kat.-No. 3689.)

— für Kunst und Gewerbfleiss im Königreich Bayern. 1. Jahrgang. 1815—1817. s. Gewerbeblatt 1815 ff., Band 1—3. (Kat.-No. 1473.)

— Allgemeiner — und Nationalzeitung. 1830—1834. s. Reichsanzeiger, 1794 ff. (Kat.-No. 3689.)

102 — Illustrierter — über gefälschtes Papiergeld und unächte Münzen. Nach amtlichen Quellen herausgegeben von A. Henze. Vom Jahrgang 1877 an: Illustrierter Anzeiger für Contor und Bureau. Leipzig, 1865 ff.

103 — für Kunde der deutschen Vorzeit. Organ des Germanischen Museums. 1. bis 30. Band 1853/54—1883. Nürnberg, Literarisch-artistische Anstalt des Germanischen Museums.

2⁰ 8 — Allgemeiner — für Maschinenfabriken und Giessereien etc. Frankfurt a. M., 1878.

104 — Neuer — für Bibliographie und Bibliothekwissenschaft. Begründet von Dr. J. Petzoldt. Jahrgang 46 (1885) und 47 (1886). Berlin, Stuttgart, Spemann.

105 — Elektrotechnischer. Offertenblatt für die elektrotechnische Industrie und deren verwandte Fächer. (1888 statt Offertenblatt: Allgemeiner Anzeiger, und seit 1889 statt dessen: Wochenschrift. Berlin. Jahrgang III—, 1886 ff.)

2⁰ 9 **Apian,** Vierundzwanzig bayerische Landtafeln. Darinnen das Hochlöblich Fürstenthumb Obern und Niedern Bayern sampt der Obern Pfalz, Ertz und Stift Saltzburg, Eychstet vnnd anderen mehrern anstossenden Herrschafften (mit Fleiss beschrieben) vnd in Truck gegeben. Von den im k. b. Nationalmuseum zu München aufbewahrten Originalholzstöcken neu abgedruckt. Augsburg, Huttler, 1886.

106 **Appell,** J. W., Monuments of early christian art. Sculptures and catacomb paintings. Illustrative notes, collected in order to promote the

reproduction of remains of art belonging to the early centuries of the christian art. Under revision. London, Chapman & Hall, 1872.

106ae **Appleton,** General-Guide to the United States and Canada. Edinburgh, Black, 1892.

107 **Arbeiterbudgets,** Frankfurter. Haushaltungsrechnungen eines Arbeiters einer kgl. Staats-Eisenbahnwerkstätte, eines Arbeiters einer chemischen Fabrik und eines Aushilfearbeiters. Herausgegeben vom Freien deutschen Hochstift. Befürwortet von Dr. Karl Flesch. Frankfurt a. M., Knauer, 1890.

108 **Arbeiterfreund,** Der — Zeitschrift des Centralvereins für das Wohl der arbeitenden Klassen. Herausgegeben von Prof. Dr. Victor Böhmert in Zürich in Verbindung mit Prof. Dr. Rudolf Gneist in Berlin. Jahrgang XII—XIV. Berlin, Simion, 1873, 1875 und 1876.

109 **Arbeitgeber,** Der — Archiv für die gesammte Volkswirthschaft, Centralanzeiger für Stellen- und Arbeitergesuche. Herausgegeben von Franz und Max Wirth. Jahrgang X—XXIV. Frankfurt a. M., Selbstverlag, 1865—1879 (Jahrgang XXIV nur halb).

110 **Arbeitsstunden** im Stricken, Nähen und Sticken. Ein Lehrbuch für fleissige Töchter. Mit Vorzeichnungen und Mustern auf 15 Kupfertafeln. Leipzig, Voss, 1807.

111 **Archer,** W. H. s. Colonie, 1861.

— — — Statistical notes on the progress of Victoria from the foundations of the colony. 1835—1860. First series. — Parts I and II. Second edition, revised and corrected. Melbourne, o. J.

2⁰ 10 **Architecture,** L' — ottomane. Ouvrage autorisé par Iradé imperial et publié sous le patronage de Son Excellence Edhem Pacha. Texte français par Marie de Launay, texte allemand par M. Waiss et M. Heller. Dessins par Montani Effendi, Bogholz Effendi, Chachian et Maillard. — Documents techniques par Montani Effendi, exécution matérielle par Sebah. Constantinople, 1873.

112 **Archiv** für kirchliche Baukunst und Kirchenschmuck. Unter Mitwirkung von Denzinger etc. etc. Herausgegeben von Th. Prüfer. I. Jahrgang, Heft 1—6. Berlin, 1876.

113 — der Pharmacie. Dritte Reihe, Band X—XIX. Der ganzen Folge CCX.—CCXIX. Band. Herausgegeben vom Directorium des deutschen Apothekervereins unter Redaction von E. Reichard. 56.-60. Jahrg. Halle a. S., 1877—1881.

114 — für Spielwaarenindustrie und Spielwaarenhandel, sowie verwandte Industriezweige. Central-Organ für die gesammten Interessen der Fabrikanten und Händler. Jahrgang 1887. Coburg, 1887.

115 — für Buchdruckerkunst und verwandte Geschäftszweige. Herausgegeben von A. Waldow. Leipzig, Waldow. Band XXVIII (1891).

1⁰ 8 **Archives** de la commission des monuments historiques, publiées par ordre de son Excellence M. Achille Fould, ministre d'État. Paris, Gide, o. J.

116 **Arclais d'Montany,** Des Herrn d' — Abhandlung von den Farben zum Porcellan- und Email-Malen. Nebst einer Beschreibung der Kunst, auf Email zu malen und vielen anderen Nachrichten über verschiedene wichtige Gegenstände etc. Aus dem Französischen übersetzt. Leipzig, Hilscher, 1767.

117 **Ardüser,** J., Geometriae Theoricae et Practicae Oder Von dem Feldmässen 14 Bücher. Zürich, Bodmer 1646.

118 **Arenstein,** J., Austria at the international exhibition of 1862, upon orders from the J. R. ministry for commerce and national economy. Vienna.

119 — – Oesterreichischer Bericht über die Internationale Ausstellung in London 1862, im Auftrage des k. k. Ministeriums für Handel und Volkswirtschaft herausgegeben unter der Leitung von Mit 305 Holzschnitten und 11 lithographischen Tafeln. Wien, 1863.

120 — — Zur landwirthschaftlichen Organisation in Frankreich. Wien, Carl Gerold's Sohn, 1865.

Armaillé, Comte d', s. Marryat, M. J., 1866.

2⁰ 11 **Armengaud,** J. G. D., Les galeries publiques de l'Europe. Rome, Paris, Claye, 1856.

121 **Arneth,** J., Studien über Benvenuto Cellini. Mit 10 Tafeln. Gelesen in der Sitzung der philosophisch-historischen Classe am XXII. April MDCCCLVII. Aus: Denkschriften der philosophisch-historischen Classe, Bd. 9.

2⁰ 12 — — Die Cinque-cento-Cameen und Arbeiten des Benvenuto Cellini und seiner Zeitgenossen im K. K. Münz- und Antiken-Cabinette zu Wien. Mit XXIII Tafeln. Wien, C. Gerold's Sohn, 1858.

2⁰ 13 — — Über das Evangeliarium Karls des Grossen in der K. K. Schatzkammer und über mehrere Gebetbücher des XVI. Jahrhunderts. Mit 5 Tafeln. Vorgetragen in der Sitzung am 4. Februar 1863. Wien, K. Gerold's Sohn (Komm.), 1864.

2⁰ 14 **Ars moriendi.** Editio princeps. Photographisches Facsimile des Unicum im Besitze von T. O. Weigel in Leipzig. Nur in 100 Exemplaren gedruckt. Leipzig, T. O. Weigel, 1869.

122 — — Facsimile einer Holzschnittfolge von 12 Blättern.

2⁰ 15 **Art,** L' — pour tous. Encyclopédie de l'art industriel et décoratif. Jahrgang I—, (1861 ff.). Paris, Morel (1861—1885) und Librairie des imprimeries réunies 1886 ff.

2⁰ 16 — L' — Revue hebdomadaire illustrée. Jahrgang III—XX. Paris, London, Ballue und vom 6. Jahrgang ab: Librairie de l'art 1877—1894.

123 — Industrial. A monthly review of technical and scientific education at home and abroad. Jahrgang 1877/78, Heft 1—7 und 9—13. London, Hardwicke and Bogue, 1877/78.

2⁰ 17 **Art-amateur,** The — A monthley journal devoted to the cultivation of art in the household. Band 11—12 (1884/85). 15—16 (1886/87).

124 u. 125 **Art-directory** with regulations for promoting instruction in art. Science and art department of the committee of council on education, South Kensington. 2 Ausgaben (revised to November 1873 and revised to March, 1876, London.

126 **Arth-Rigibahn,** Die — in der Schweiz. Zahnradbahn via Zürich-Zug-Arth und Goldau nach Rigi-Kulm, der höchstgelegenen Eisenbahnstation in Europa. Mit 20 Illustrationen und einer Karte. Zürich, Orell Füssli & Co., o. J.

2⁰ 18 **Art-Journal,** The — Illustrated catalogue. The industry of all nations, 1851. London, Virtue, 1851.

127 — — New Series, Volume XII—, 1873 ff. London, Virtue & Co.

128 **Art-Review,** The American — A journal devoted to the practice, theory, history and archeology of art. Volume I, number 1 and 2. Boston, New-York and Chicago, 1879.

129 **Arts,** The industrial — Historical sketches with numerous illustrations. London, Chapman & Hall, 1876.

Arx, R. von, Glas-, Stein-, Thon- und Cement-Industrie. Bericht über Gruppe IX der Schweizerischen Abteilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien A. 1873 IV. (Kat.-No. 549).

130 **Asemissen,** O., Kleinstädte und Kleinstaaten auf industriellen und gewerblichen Gebieten. Bielefeld, Helmich, 1885.

2⁰ 19 **Asselineau,** Recueil de planches céramique du moyen-âge et de la renaissance, conservées dans quelques musées de l'Europe et cabinets particuliers. Dessinées par Paris, Lévy, 1876.

131 **Athenaeum,** Das — Ein Gewerbe-Museum und Fortbildungs-Institut in Wien, gestiftet von Wilhelm Freiherrn von Schwarz-Senborn. Erste Mittheilung. Wien, 1873.

132 — The — Journal of literature, science, the fine arts, music and the drama. 1885—1887. London.

1⁰ 9 **Atlas** kirchlicher Denkmäler im österreichischen Kaiserstaate und im ehemaligen lombardisch-venetianischen Königreiche. Herausgegeben von der k. k. Central-Commission zur Erforschung und Erhaltung der Baudenkmale unter der Leitung Seiner Excellenz des Präsidenten J. A. Freiherrn von Helfert. Redacteur Dr. K. Lind. Wien, K. Gerolds Sohn, 1872.

1⁰ 10 — Geographical and political — of the states and territories of the United States of America. Departement of the interior General Land office. Washington, 1876.

2⁰ 20 — zu dem Kataloge der Kunstsammlung von Eugen Felix in Leipzig. 36 Tafeln in Lichtdruck, ausgeführt von der A. Naumann'schen Lichtdruckerei. Zweite unveränderte Ausgabe. Leipzig, Hiersemann, 1885.

2⁰ 20ao — descriptif, dressé par ordre de S. A. I. le prince Napoleon, président de la Commission Impériale. Exposition universelle de 1855. Atlas zu: Rapport, Paris 1857.

2⁰ 21 **Aubert,** E., Trésor de l'abbaye de Saint-Maurice d'Agaune décrit et dessiné par . . . Paris, Morel et Cie., 1872.

133 **Aubry,** F., Rapport sur les dentelles, les blondes, les tulles et les broderies, fait à la commission française du jury international de l'Exposition Universelle de Londres. Paris, 1854.

134 **Auction** einer Sammlung von antiken Kunstsachen und Gemälden alter Meister. Versteigerung durch R. Lepke, Mittwoch den 12. December 1888 in Berlin. R. Lepke's 686. Berliner Auctions-Katalog.

135 — von Kunstgegenständen in Elfenbein, Knochen, Holz, Silber, Bronze etc. aus den Magazinen der Königlichen Museen zu Berlin. Öffentliche Versteigerung Mittwoch den 20. November 1889 etc. durch Rudolph Lepke, Berlin. R. Lepke's 735. Berliner Auctions-Katalog.

Audenrith, Im Burgzwinger zu Nürnberg. Photographie nach der Originalzeichnung von . . . Nürnberg, Leyde's photogr. Kunstanstalt, o. J. s. Schaeffer, O., o. J.

2⁰ 22 **Audsley,** G. A., und J. Bowes, Keramic art of Japan. Liverpool, Selbstverlag. London, Sotheran & Co., 1875.

136 **Auer,** A., Der polygraphische Apparat oder die verschiedenen Kunstfächer der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien. 2 Vorträge. Wien, 1853.

— M., s. Gutenberg, 1855.

Auerbach, E., s. Brentano, L., 1890.

— J., s. Glaser de Cew, 1893.

137 — G., Das Anthracen und seine Derivate. Zweite vermehrte Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1880.

138 **Aufgaben,** Welche — erwachsen den Gemeindebehörden durch das Invaliditäts- und Altersversicherungs-Gesetz? Stenographischer Bericht über die von den Herren Oberbürgermeister Struckmann und Stadtdirektor Gebhard auf dem Städtetage in Hannover am 16. Juni 1890 gehaltenen Vorträge. Altenburg, Geibel, 1890.

139 **Aufnahmen,** Photographische — für Künstler, Architekten, Techniker, Studierende etc. von Jean Gut & Co. in Zürich. 1879.

140 **Aufruf** an Münchens Bewohner zur Errichtung einer Industrie-Halle in München. München, 1870.

141 — des Verbandes deutscher, selbständiger Buchbinder und Fachgenossen, und Sitzungsprotokolle des zweiten Verbandstages deutsch-österreichischer Buchbinder, Portefeuilles- und Cartonnage-Arbeiter, abgehalten in Leipzig, den 14., 15. und 16. August 1881.

142 **Aufsess,** Freiherr von und zu, Das germanische Museum und seine nationalen Ziele. Denkschrift zur Erläuterung des dem norddeutschen Bundesrath vorliegenden Haupt'schen Gutachtens über dieses Museum. Lindau, Stettner, 1869.

143 — Freiherr H. von und zu, System der deutschen Geschichts- und Alterthumskunde, entworfen zum Zwecke der Anordnung der Sammlungen des germanischen Museums. Nürnberg, Art.-lit. Anstalt des germanischen Museums, 1853.

144 **Aufsess,** O. Freiherr von, Die Zölle und Verbrauchssteuern und die vertragsmässigen auswärtigen Handelsbeziehungen des Deutschen Reiches. Vom Standpunkte der Volkswirthschaft und Verwaltung historisch-dogmatisch dargestellt. Leipzig, Hirth, 1873.

Auktionskatalog s. u. Katalog I.

145 **„Au Printemps,“** Grand Magasins de Nouveautés, Jules Jaluzot, Paris. 1878/79. (Musterbuch.)

146 **Ausbeutung,** Die — der Arbeiter und die Ursachen ihrer Verarmung. Ein Beitrag zur socialen Frage. II. Aufl. Kiel und Leipzig, Lipsius & Tischer, 1891.

147 **Ausbildung** und Prüfung der preussischen Landmesser und Kulturtechniker. Verordnungen und Erlasse, zusammengestellt im Auftrage des Kgl. Ministeriums für Landwirthschaft, Domänen und Forsten. Berlin, Parey, 1887.

148 **Ausgabe,** Illustrirte — der deutschen Postordnung. Erster Theil (Postordnung vom 18. December 1874). Nebst einer Beilage: Formular-Tableau mit 21 Formularen [Gratis-Beilage zu Henze's Illustrirtem Anzeiger]. Neu-Schönefeld bei Leipzig, Henze, o. J.

149 **Auskunftertheilungen** über Neu-Seeland. Zum Gebrauch der Auswanderer. Auf Geheiss und mit hoher Erlaubniss der Regierung von Neu-Seeland herausgegeben. Nebst einer Karte. London, Street, 1873.

Aus'm Weerth s. Weerth.

150 **Ausstellerliste,** Wiener Welt-Ausstellung 1873. Gruppe 1—26.

151 **Ausstellung**

Berlin

Ausstellung des Vereins Deutscher Zeichenlehrer in Berlin (Akademie der Künste), 1870.

152 Permanente Ausstellung des Berliner Künstler-Vereins (Schwarz- und Weiss-Ausstellung), Mai 1886.

153 Deutsche allgemeine Ausstellung für Unfallverhütung, Berlin 1889. Berlin, Heymann.

154 Deutsche allgemeine Ausstellung für Unfallverhütung, Berlin 1889. Kollektiv-Ausstellung der Augsburger Industriellen, veranstaltet von dem Technischen Verein in Augsburg unter Mitwirkung der süddeutschen Textil-Berufsgenossenschaft in Augsburg. Augsburg.

155 Ausstellung der Sammlung von Brandt. Deutsches Gewerbe-Museum in Berlin. Berlin, o. J.

156 Freie Nummer.

Darmstadt

157 Ausstellung von Lehrlings-Arbeiten aus dem Grossherzogthum Hessen, veranstaltet von dem Landesgewerbverein. Darmstadt 1887.

158 Ausstellung von Lehrlings-Arbeiten, Darmstadt 1887. Prüfung und Beurtheilung der ausgestellten Arbeiten.

Düsseldorf

159 Gewerbe- und Kunst-Ausstellung, Düsseldorf 1880. Bearbeitet und herausgegeben im Auftrage und unter Mitwirkung des Vorstandes der Ausstellung. Düsseldorf, 1881.

160 Ausstellung der kunstgewerblichen Alterthümer in Düsseldorf 1880 auf der Gewerbe-Ausstellung für Rheinland etc. 1880.

Frankfurt a. M.

161 Historische Ausstellung kunstgewerblicher Erzeugnisse zu Frankfurt a. M. 1875.

162 Internationale Ausstellung für Leder, Lederwaaren, Gerbstoffe und Rauchwaaren in Frankfurt a. M. 1881. Anmeldebogen und Ausstellungs-Ordnung (1 Blatt).

163 Ausstellung älterer kunstgewerblicher Erzeugnisse aus Privatbesitz. Mai und Juni 1882. Mitteldeutscher Kunstgewerbe-Verein Frankfurt a. M. Frankfurt a. M., 1882.

2⁰ 23 Die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891. Illustrirte Separat-Ausgabe der elektrotechnischen Rundschau. Frankfurt a. M., 1891.

163 ao **Ausstellung**
Idar. Die Ausstellung der Achat-Industrie zu Idar (Birkenfeld) (von F. Schneider). Separat-Abdruck aus der Darmstädter Zeitung. Darmstadt, 1879.

Köln

164 Kunsthistorische Ausstellung zu Köln 1876. Mosse.

165 Ausstellung für Kriegskunst und Armeebedarf in Köln 1890. Aufruf und Programm.

166 Michelstadt. Ausstellung von Zeichnungen und Schülerarbeiten aus den Handwerkerschulen des Grossherzogthums Hessen zu Michelstadt 1882. Darmstadt, 1882.

167 München. Ausstellung der Erwerbungen des bayerischen Gewerbemuseums in Nürnberg auf der Wiener Weltausstellung durch den polytechnischen Verein in München. München, 1874.

Nürnberg

168 Ausstellung von Arbeiten der vervielfältigenden Künste im Bayerischen Gewerbemuseum zu Nürnberg 1877. (Programm, Formulare etc.)

169 Ausstellung des Vereins Deutscher Blecharbeiter in Nürnberg 1879. Dauer der Ausstellung vom 17. August bis 14. September 1879.

170 Ausstellung spätrömischer Kleidungsstücke im Bayerischen Gewerbemuseum zu Nürnberg 1890.

171 Ausstellung von Schularbeiten der Zeichenklassen gewerblicher Fach- und Fortbildungsschulen Bayerns, veranstaltet vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg vom 15.—30. September 1890.

171 ao Ausstellung für Zimmer-Ausstattung, veranstaltet vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg vom 19. Juni bis 21. August 1892. Verzeichnis der Aussteller. Nürnberg, 1892.

172 Paris. Ausstellung des k. k. österreichischen Museums der Kunstgewerbeschule, der chemisch-technischen Versuchs-Anstalt und der kunstgewerblichen Fachschulen. Weltausstellung in Paris 1878. Wien, 1878.

173 Philadelphia. Die internationale Ausstellung des Jahres 1876. Philadelphia. Abdruck eines Times-Berichtes vom 24. Juli 1875.

174 Stuttgart. Die zweite Ausstellung der Arbeiten württembergischer Volksschulen im Jahre 1863 in Stuttgart. Lehrstoff, Lehrgang und Resultate, dargestellt durch die Beurtheilungs-Commission. Mit einer lithographirten Tafel. Stuttgart, Schweizerbart, 1863.

175 Weimar. Ausstellung von Meisterarbeiten und Gegenständen des modernen Kunstfleisses Weimarischer Gewerbtreibender. Weimar 1877.

176 Wien. Heraldisch-genealogisch-sphragistische Ausstellung, Wien 1878. Prospekt und Anmeldebogen.

177 **Ausstellungen,** Die — im Bayerischen Gewerbemuseum vom 15. September bis 5. Oktober 1890. (Separatabdruck aus der Bayerischen Gewerbezeitung 1890.)

Ausstellungskatalog s. u. Katalog II.

178 **Ausstellungsobjecte** des Primararztes Dr. A. Zsigmondy in der Collectiv-Ausstellung des österreichischen Unterrichtsministeriums. Wiener Weltausstellung 1873.

2° 24 **Ausstellungsschränke** auf der Wiener Weltausstellung 1873. Blatt 1—6 und 8. Lithographie mit Tondruck.

2° 25 **Ausstellungs-Zeitung,** Deutsche — Herausgegeben von dem Bureau des Vereins deutscher Ingenieure für die allgemeine Ausstellung zu Paris pro 1867 unter verantwortlicher Redaction von C. Kesseler. Paris 1867.

2° 26 — zur Düsseldorfer Gewerbe- und Kunst-Ausstellung 1880. Herausgegeben unter Mitwirkung des Vorstandes der Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Düsseldorf von M. Du Mont-Schauberg. Düsseldorf, 1880.

179 **Ausstellungs-Zeitung** des Schwäbischen Merkurs. Sammlung der Berichte des Schwäbischen Merkurs über die württembergische Landesgewerbe-Ausstellung zu Stuttgart 1881 (Von einer Anzahl Fachmänner; besonderer Abdruck). Stuttgart, 1881.

2⁰ 27 — der Bayerischen Landesausstellung zu Nürnberg. Organ für die offiziellen Bekanntmachungen der Ausstellung. Nürnberg. Tümmel, 1882.

2⁰ 28 — — Offizielles Organ der schweizerischen Landesausstellung 1883. Zürich, Preuss, 1882/83.

2⁰ 29 — der Hamburgischen Gewerbe- und Industrie-Ausstellung 1889. Mittheilungen des Comités. Hamburg, 1888 u. 1889.

2⁰ 30 — Officielle — der Deutschen Allgemeinen Ausstellung für Unfallverhütung. Sonder-Ausgabe der Berufsgenossenschaft; Organ für die deutsche Berufsgenossenschaft, red. von O. Wenzel. Berlin, 1889, Nr. 1—14.

180 **Auszug** aus dem Protocoll der Generalversammlung der Localabtheilung für Rheinland und Westfalen des Deutschen Patent-Schutzvereins vom 10. Mai 1875.

181 — aus einem Exposé über die Organisation des gewerblichen Unterrichtes in Oesterreich. Zweite Auflage. (Separat-Abdruck aus dem Jahresberichte des k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht für 1875.) Wien, 1876.

182 — aus B. Söllner's Perspektive für Maler, Architekten und andere Künstler. Neu bearbeitete, wesentlich vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 5 lithograph. Vorlageblättern. Stuttgart, Nitzschke 1891.

183 — aus den Bestimmungen der Gewerbe-Ordnung über die Beschäftigung jugendlicher Arbeiter (vergl. Art. 1, Absatz 3 des Gesetzes vom 17. Juli 1878). Plakat. Berlin, Kortkampf, o. J.

2⁰ 31 — aus der unterm 21. April 1862 erlassenen Allerhöchsten Verordnung, den Vollzug der gesetzlichen Grundbestimmungen für das Gewerbswesen in den sieben älteren Kreisen des Königreiches betreffend. o. J. II.

Autenheimer, F., Maschinen und Apparate der allgemeinen Mechanik. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz, Classe 50—54. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte Paris, A., 1878. (Kat.-No. 577.)

184 **Autenrieth,** G., Das Sebaldusgrab Peter Vischers, historisch und künstlerisch betrachtet. Zum Besten des Restaurationsfonds der Sebalduskirche in Nürnberg. Ansbach, 1887.

184ac — — Entwickelung der Relativsätze im Indogermanischen. Beilage zum Jahresbericht des alten Gymnasiums zu Nürnberg 1892/93. Nürnberg, 1893.

185 **Avanzo,** D., Entwürfe zu hausindustriellen Objekten der Holzdrechslerei nebst einem Lehrgange und Übungsstücken. Herausgegeben vom technol. Gewerbemuseum in Wien. Wien, Gräser, 1882.

Avisse, E., s. Cogniet, 1883.

186 **Ayrton,** W. E., Handbuch der praktischen Elektricität. Autorisirte deutsche Bearbeitung von M. Krieg. Jena, Costenoble, 1889.

B.

187 **B.,** H., Die Fischerei-Industrie Norwegens. Bergen 1873.

188 **B**(ernhardi), K., Textbuch zu Th. Schreiber's kulturhistorischem Bilderatlas des klassischen Altertums. Leipzig, Verlag des litter. Jahresberichtes (A. Seemann), 1888.

189 **Baader,** J., Beiträge zur Kunstgeschichte Nürnbergs. 2 Hefte. Nördlingen, Beck, 1860 und 1862.

Babo, L. Freiherr von, Ueber den Weinbau der Bergstrasse. s. Festschrift 1860. (Kat.-Nr. 1251.)

190 **Bach,** E., Muster stilvoller Handarbeiten für Schule und Haus. Wien, Waldheim, 1879.

191 — — Die weibliche Handarbeit. Vortrag. Reichenberg, Verlag des Gewerbe-Museums, 1880.

2⁰ 32 u. 8⁰ 192 — H., Geognostische Uebersichtskarte von Deutschland, der Schweiz und den angrenzenden Ländertheilen. Neun Sectionen in Farbendruck (32 Farben) mit Text. Dazu Begleitworte unter 8⁰. Gotha, Perthes, 1856.

193 — C., Die Maschinenelemente, ihre Berechnung und Konstruktion mit Rücksicht auf die neueren Versuche. II. neu bearb. Aufl. Stuttgart, Cotta, 1891.

— L., s. Wörterbuch 1868 ff.

193ae **Bacharach,** J., Ueber Schnittpunktsysteme algebraischer Curven. Programm der kgl. bayer. Realschule zu Erlangen für das Schuljahr 1880/81. Erlangen 1881.

Bachelet, L., L'orfèvrerie. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe III. Classe 24. Paris, 1880. s. Rapports, Paris 1880 ff. (Kat.-Nr. 3643.)

193ao **Bachem,** J., Der unlautere Wettbewerb im Handel und Gewerbe und dessen Bekämpfung. Köln, Bachem, 1892.

193aq — — Wie ist dem unlauteren Wettbewerb in Handel und Gewerbe zu begegnen? Köln, Bachem, 1893.

194 — K., Reichsgesetz, betreffend die Gewerbegerichte. Köln, Bachem, 1890.

Bächer, G., s. Sonntag, J. 1885.

195 **Bachmaier,** A., Dictionnaire pasigraphique précédé de la grammaire. Augsburg, 1868.

196 **Bachmann,** J. H., Neues Handbuch der Buchdruckerkunst. Weimar, Voigt, 1876.

196au **Back,** H., Der gewerblich-technische Unterricht in Lehranstalten der nordamerikanischen Union. Frankfurt a. M., Sauerländer, 1895.

197 **Backer,** H. de, Rapports des membres des jurys, des délégués et des ouvriers sur l'exposition universelle de Paris en 1876, publiés par la commission belge de l'exposition etc. et par les soins de Tome III—VI. Bruxelles, 1879 und 1880.

198 **Baedeker,** D., Alfred Krupp und die Entwickelung der Gussstahlfabrik zu Essen. Nach authentischen Quellen dargestellt. Mit Titelbild, 5 Ansichten und Situations-Plan. Essen, Baedeker, 1889.

199 — K., Mittel- und Norddeutschland westlich bis zum Rhein. Handbuch für Reisende. 22. Aufl. Leipzig, Baedeker, 1887.

200 — — Die Rheinlande von der Schweizer bis zur holländischen Grenze. Handbuch für Reisende. Mit 38 Karten, 22 Stadtplänen und mehreren Grundrissen. 24. Auflage. Leipzig, Baedeker, 1888.

201 — — Paris und Umgebungen. Handbuch für Reisende. Mit 11 Karten und 25 Plänen und Grundrissen. 12. Auflage. Leipzig, Baedeker, 1888 II.

202 — — Süd-Deutschland. Handbuch für Reisende. Mit 20 Karten und 25 Plänen. 23. Aufl. Leipzig, Baedecker 1890.

202ab — — Süd-Deutschland. Handbuch für Reisende. Mit 19 Karten und 26 Plänen. Leipzig, Baedeker. 24. Aufl. 1892.

202bh — — Nordost-Deutschland nebst Dänemark. Handbuch für Reisende. Mit 21 Karten und 27 Plänen. 24. Auflage. Leipzig, Baedeker, 1892 II.

202bm — — Oesterreich (ohne Ungarn, Dalmatien und Bosnien). Mit 23 Karten und 20 Plänen. 23. Aufl. Leipzig, Baedeker, 1892 III.

203 **Bagehot,** W., Der Ursprung der Nationen. Betrachtungen über den Einfluss der natürlichen Zuchtwahl und der Vererbung auf die Bildung politischer Gemeinwesen. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1874. Band 4 der Internationalen wissenschaftl. Bibliothek.

2⁰ 33 **Bahnhofausrüstungsgegenstände,** ausgeführt von der Maschinenbau-Actien-Gesellschaft Nürnberg. o. J.

204 **Bahr,** W., Der Nebelbilder-Apparat, seine Handhabung und die Anfertigung transparenter Glasbilder. Mit 2 Tafeln Abbildungen. Leipzig, Koch, 1875.

205 **Bain,** A., Geist und Körper. Die Theorien über ihre gegenseitigen Beziehungen. Mit 4 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1874. Band 3 der Internationalen wissenschaftl. Bibliothek.

206 — — Erziehung als Wissenschaft. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1880. Band 45 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

207 **Baines** d. J., E., Geschichte der britischen Baumwollenmanufactur und Betrachtungen über ihren gegenwärtigen Zustand. Aus dem Englischen frei bearbeitet von Dr. Chr. Bernoulli. Mit 12 Stahlstichen. Stuttgart und Tübingen, Cotta, 1836.

Baird, Sp. F., s. Record 1872 ff.

207av **Balbi,** A., Allgemeine Erdbeschreibung. Ein Handbuch des geographischen Wissens für die Bedürfnisse aller Gebildeten. VIII. Auflage, neu bearbeitet von Dr. Franz Heiderich. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, o. J.

Balbiani et Maillot, Les insectes utiles. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VIII. Classe 83. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

208 **Baldamus,** E., Die literarischen Erscheinungen der letzten 15 Jahre 1850—1864 auf dem Gebiete der Gewerbskunde. Alphabetisch und systematisch geordnet. Zweite unveränderte Auflage. Prag, Satow (Kommiss.), 1866.

2⁰ 34 **Baldauf,** G., Abbildungen von Werkzeugen für Holzarbeiter, aus Holz, Stahl und Eisen, für Tischler, Glaser, Instrumentenmacher, Küfer, Wagner, Zimmerleute, Buchbinder, Dilettanten. Stuttgart. o. J.

Balogh, W. von, s. Führer, Budapest 1885.

Bamberg, F., Geschichte der orientalischen Angelegenheit im Zeitraume des Pariser und des Berliner Friedens. Mit Porträts, Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1892. s. Oncken, W., 1878 ff. IV, 5. (Kat.-Nr. 3347.)

209 **Bapst,** G., Le musée rétrospectif du métal a l'exposition de l'union centrale des beaux-arts 1880. Paris, Quantin, 1881.

210 — — Les métaux dans l'antiquité et au moyen âge. L'étain. Avec 11 planches hors texte. Paris, Masson, 1884.

211 — — Étude sur les coupes phéniciennes. Extrait de la Revue des Arts décoratifs, avril—mai 1885. Paris, Quantin, 1885.

212 — — Souvenirs de deux missions au Caucase. (Notes et documents). Paris, Leroux, 1886.

213 — — Sur la provenance de l'étain dans le monde ancien. Paris, 1886 II.

214 — — Études sur l'orfèvrerie française au XVIII. siècle. Les Germain orfèvres-sculpteurs du Roy. Paris, Rouam et Londres, Gilbert, Wood & Co., 1887.

215 — — Essai sur l'histoire des Panoramas et des Dioramas. Paris, Masson, 1891.

216 **Bär,** J., Colorirte Vorlagen für den Unterricht im Zirkelzeichnen, gezeichnet und herausgegeben von Erstes Heft: 40 Parquetmuster im Quadratnetz. Nördlingen, Beck. 1876.

217 **Barbet de Jouy,** H., Notice des gemmes et joyaux. Au Musée du Louvre, Galérie d'Apollon. Série E. Paris, de Mourgues frères, 1876.

2⁰ 35 **Barbezat** & Co., Maîtres de Forges. Paris, 1866. (Gitter, Brunnen, Gartenmöbel, Grabkreuze, Epitaphien, Pferdestall-Einrichtungen, Statuen, Vasen).

218 **Bardey,** C., Neue vollständige Kalender-Erklärung. Zum Verständniss aller Zeichen, Namen, Angaben und Ausdrücke, welche im Kalender vorkommen. Mit 19 in den Text gedruckten Abbildungen, einer Sternkarte und mehreren chronologischen Tafeln. Leipzig, Dresden, Wien und Berlin, Payne, o. J.

219 **Barfuss,** F. W., Handbuch der Feld-Messkunde oder gründliche Unterweisung in der Feldmesskunst, sowie zu grösseren Aufnahmen, zu Nivellements und zum Gebrauch der Instrumente. Vierte, vollständig umgearbeitete und wesentlich gekürzte Auflage, bearbeitet von W. Jeep. Mit einem Atlas von 29 Quertafeln, enth. 250 Figuren. Weimar, Voigt, 1889.

— — — s. Meisel, F., 1889.

Bariquand, É., Le matériel et les procédés de la couture et de la confection des vêtements. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VI. Classe 58. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

Barlet, Les procédées et les appareils de chauffage et d'éclairage. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe III. Classe 27. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

219ao **Baernreither,** J. M., Die sozialpolitischen Aufgaben der neuen Regierung. Brünn, Mährischer Gewerbeverein, 1894.

Barré, L., s. Roux ainé, H., 1840 u. 1841.

Barrett, W. F., A fragment of Faraday's electrical discoveries. A lecture by delivered in the Hulme Town Hall, Manchester, January 22, 1873. s. Lectures, 1872 ff., IV. Series, Lecture 9. (Kat.-No. 2796.)

220 **Barth,** C., Porzellan-Marken und -Monogramme. Dritte revidirte und vermehrte Auflage. Stuttgart, Bruchmann, o. J.

221 **Bärthl,** I., Beyträge zur Gründung wirthschaftlicher Vorbegriffe für Freunde und Beförderer der Wirthschaft in Baiern. München, Lindauer, 1811.

Barth, W., s. Semper, H., 1882.

222 **Barthel,** P., Die Patentfrage. Leipzig, Weber, 1869.

223 **Bartsch,** A., Le peintre-graveur. Nouvelle édition, 21 Bände. Leipzig, Barth. Band 1—5 1876, Band 14 u. 15 1867, Band 6—13 1866, Band 16—21 1870.

1⁰ 11 **Basilica,** La — di San Marco in Venezia esposta ne suoi musaici e nelle sue sculture con illustrazione. Venezia, 1843. Wien, Müller (Kommiss.).

Bastian, A. s. Zeitschrift, 1876 ff.

224 — H. Ch., Das Gehirn als Organ des Geistes. 2 Teile. Mit 184 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1882. Bd. 52 u 53 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

Batke, J. s. Ilg, A., 1885.

225 **Bauer,** A., Lehrbuch der technisch-chemischen Untersuchungen für Handels-Akademien, Real- und Gewerbeschulen, Techniker, Fabrikanten etc. Mit 67 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Wien, Braumüller, 1864.

— — Die chemische Grossindustrie. Heft 52 des offiziellen Ausstellungs-Berichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 (Kat.-Nr. 547).

226 — — Snedkeres Tegneforening af 1837. Bidrag til dansk haandvärkerundervisnings og snedkeris historie. Kjøbenhavn, 1887.

227 — J., Das Reichsgesetz, betreffend die Gewerbegerichte, Einigungsämter und das Verfahren vor dem Gemeindevorsteher. Leipzig, Bierey, 1890.

228 — J. C. S., Beschreibung der v. Drais'schen Fahr-Maschine und einiger daran versuchten Verbesserungen. Nebst einer Anleitung zum Gebrauch dieser Maschine und einigen Nachrichten über den berühmten Hautsch-schen Kunstwagen. Mit 3 Kupfertafeln. Nürnberg, Stein, 1817.

229 — C., Handbuch der Buchbinderei etc. Mit einem Anhang, Berechnungs-Tarif enthaltend. Siebente Auflage von C. F. G. Thon's „Kunst, Bücher zu binden". Mit 36 Holzschnitten im Text und einem Atlas von 11 Foliotafeln, enthaltend Abbildungen älterer und neuerer Buchverzierungen. Weimar, Voigt, 1881. Band 2 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

Bauer, M. s. Jahrbuch 1877 ff.
2⁰ 36 — R., Vorbilder für das Freihandzeichnen an Fortbildungs-, Handwerker- und Gewerbeschulen. Dresden, Gilbert, o. J.
2⁰ 37 **Bauernfeind,** C. M., Vorlegeblätter zur Brückenbaukunde. Mit erläuterndem Texte. In zweiter Auflage neu bearbeitet von A. Doehlemann und W. Frauenholz. (2 Bände, 50 Tafeln und Text.) Stuttgart, Cotta, 1872.
230 **Bauernschule,** Die erste — in Böhmen, welche zur Erlernung des Bauernhandwerks auf dem von Schönfeldschen Gute Trnowa im berauner Kreise bey Prag aus der Ursache angelegt worden ist, damit allda erwachsene Kinder die ganze Landwirthschaft durch sechs Jahre ordentlich erlernen etc. können. Gedruckt zu Prag in der ordinären Bauernsprache, damit es alle Leute lesen können, in der von Schönfeldschen k. k. Hofbuchdruckerey im Jahre 1791.
231 **Bau-Gesellschaft,** Die Wienerberger Ziegelfabriks- und — zur Zeit der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, 1873.
232 **Bau-Gewerbe,** Die —. Zeitschrift für Architecten etc. Herausgegeben von F. Fink. 1. u. 2. Jahrgang, 1865 u. 1866. Darmstadt, Beyerle.
233 **Baugewerks-Zeitung.** Organ des Verbandes deutscher Baugewerksmeister. Zeitschrift für praktisches Bauwesen. Redaction und Verlag von Bernhard Felisch. Seit 1886 auch Organ des Innungs-Verbandes deutscher Baugewerksmeister und der Baugewerks-Berufsgenossenschaften. VII. Jahrgang. Berlin, 1875.
234 **Baukunde** des Architekten. Unter Mitwirkung von Fachmännern der verschiedenen Einzelgebiete bearbeitet von den Herausgebern der deutschen Bauzeitung und des deutschen Baukalenders. Berlin, Kommissionsverlag Toeche, 1890. I. 1. 2.
Baumann-Zürrer, C., Textil-Industrie. Bericht über Gruppe V der Schweizerischen Abteilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 IV. (Kat.-No. 549.)
235 **Baumeister,** A., Denkmäler des klassischen Altertums zur Erläuterung des Lebens der Griechen und Römer in Religion, Kunst und Sitte. Lexikalisch bearbeitet. Mit etwa 1400 Abbildungen, Karten und Farbendrucken. 3 Bde. München u. Leipzig, Oldenbourg, 1884—1888.
2⁰ 38 — G., Faïencefliesen aus alten türkischen Baudenkmälern. XIII Tafeln in Farbendruck. Aufgenommen von Nürnberg, Schrag, 1888.
— J. S. s. Magazin 1826.
Bäumer, W. s. Gewerbehalle 1863 ff.
236 — — Marmor und Mosaik in der Architektur. Vortrag, gehalten im Saale des „Niederösterreichischen Gewerbevereins" am 8. Februar 1875. Separatabdruck aus der „Wochenschrift des Niederösterreichischen Gewerbevereins". Leipzig, F. O. Weigel (Kommiss.), 1876.
— — Das ehemalige Lusthaus in Stuttgart als Monument des früheren Renaissancestyls (Vortrag). s. Bericht, Stuttgart Sch. 1866 ff., 1869. (Kat.-No. 528.)
237 **Baumgardt,** M., Elektrotechnische Abhandlungen: 1. Die Bestimmung der mittleren Spannung in einem verzweigten Leitungsnetz. 2. Regulirungsmethoden bei Glühlichtanlagen. 3. Zur Theorie des Herrn Dr. Frölich. (Mit 2 Abbildungen.) 4. Entwurf einer neuen Wechselstrommaschine. Separatabdruck aus dem „Centralblatt für Elektrotechnik", 1887, 1888.
238 **Baumgarten,** J., Die aussereuropäischen Völker. Kassel, Kay, 1885.
239 — — Die deutschen Kolonien und die nationalen Interessen. Köln, Du Mont-Schauberg, 1887.
240 **Baumhauer,** E. H. von, Over de Kunstnijverheids-Museën op de Weener-Tentoonstelling von 1873. Haarlem, de Erven Loosjes, 1873.
Baumüller, B., und S. v. Forster, Ein Grabhügel bei Behringersdorf im Pegnitzthal. Ausgegraben von der anthropologischen Gesellschaft. s. Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff., 1888. (Kat.-No. 487.)

241 **Bauordnung,** Die allgemeine — vom 30. Juni 1864 für das Königreich Bayern diesseits des Rheins mit den Abänderungen vom 15. März 1866. II. vermehrte und verbesserte Auflage. Mit Allerhöchster Genehmigung. München, Gg. Franz'sche Buchhandlung (Ed. Lotzbeck), 1868.

2⁰ 39 **Bauschatz.** Eine Sammlung hervorragender Bauwerke, Details etc. In Reproductionen nach seltenen und kostbaren Werken, Einzelstichen etc. Photolithographie der artist. Anstalt von L. C. Zamarski in Wien. Unverkäufliches Musterheft. Wien, Lehmann & Wentzel, o. J.

242 **Bauschinger,** J., Die Schule der Mechanik. Für den Selbstunterricht besonders des praktischen Mechanikers und Handwerkers etc. gemeinfasslich dargestellt. Mit über 600 Holzschnitten. München, Oldenbourg, 1861.

243 — — Die Schule der Mechanik. Für den Selbstunterricht besonders des praktischen Mechanikers und Handwerkers etc. gemeinfasslich dargestellt. Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 636 Holzschnitten. München, Oldenbourg, 1866.

244 — — Versuche über Elastizität und Festigkeit verschiedener Materialien, angestellt in der bayerischen Landes-Industrie-Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882. (Separatabdruck aus dem „Civil-Ingenieur“, XXVIII. Band, 8. Heft.)

245 — C. W., Über Wahrscheinlichkeitsrechnung. (Beilage zum Jahresbericht der kgl. Realschule Dinkelsbühl pro 1885.)

246 **Bauten,** Die — technischen und industriellen Anlagen von Dresden. Herausgegeben von dem Sächs. Ingenieur- und Architekten-Verein und dem Dresdener Architekten-Verein. Mit 358 Text-Illustrationen und 10 lithographischen Beilagen. Dresden, Meinhold & Söhne, 1878.

247 **Bauzeitung,** Deutsche — Wochenblatt, herausgegeben von Mitgliedern des Architekten-Vereins zu Berlin. Seit 1872 Organ des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine. Redakteur K. E. O. Fritsch. Seit 1879 Verkündigungsblatt des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine. Redakteur K. E. O. Fritsch und F. W. Büsing. I. Jahrgang (1867).

247ah — Süddeutsche — Fachorgan für Baubehörden, Architekten, Ingenieure, Baubetriebsleiter, Baumeister etc. Jahrgang München, Mondrion 1893 ff.

Bayer, J., und J. Langl, Bildende Kunst der Gegenwart. Heft 75 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung, 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. (Kat.-No. 547.)

248 — — Aus Italien. Kultur- und kunstgeschichtliche Bilder und Studien. Leipzig, Schlicke, 1885.

249 — Th. von, Reiseeindrücke und Skizzen aus Russland. Mit sechs Illustrationen und zwei Karten. Stuttgart, Cotta, 1885.

250 **Bayerland,** Das — Illustrirte Zeitschrift für bayerische Geschichte und Landeskunde. Herausgegeben von H. Leher. München, Oldenbourg. Jahrgang I—, 1890 ff.

251 **Bayern** und der Zollverein. Aus den Verhandlungen der Kammer der Abgeordneten vom 21., 22. und 23. Oktober 1867. Herausgegeben von dem Ausschusse der Fortschrittspartei in Bayern. Erlangen, 1867.

252 **Bayet,** C., Précis d'histoire de l'art. Paris, Maison Quantin, 1886. Bibliothèque de l'enseignement des beaux-arts publiée sous la direction de Mr. Jules Comte.

253 **Beaty,** J. F., Ninth annual statement of the Trade and Commerce of Chicago for the year ending March 31, 1867 reported to the Chicago Board of Trade. Chicago, Horton and Leonard, 1867.

254 **Bechler,** E., Das Wesen der Architektur und die Formenbildung der klassischen Baukunst. Mit 50 in den Text gedruckten Abbildungen. Berlin, Spamer, 1887.

255 **Bechstein,** L., Phantasie-Costüme. München, Braun & Schneider, o. J.

256 **Bechtle,** O., Die Gewerkvereine in der Schweiz. Jena, Fischer, 1887.

256ar **Beck,** F., & Son, Bokbinderifirman 1843—1893. Stockholm, 1893.

257 — L., Die Geschichte des Eisens in technischer und kulturgeschichtlicher Beziehung. Erste Abteilung: Von der ältesten Zeit bis um das Jahr 1500 n. Chr. Mit 315 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1884.

— L. C. s. Grossindustrie 1887 ff.

2⁰ 39at — — Bayerns Grossindustrie und Grosshandel. I. Maschinen- und Metallwaren-Fabrikation des Industriebezirkes Nürnberg-Fürth. Nürnberg, Soldan (Komm.) o. J.

258 **Becker,** J. H., Die hundertjährige Republik. Sociale und politische Zustände in den Vereinigten Staaten Nordamerikas. Mit Einleitung von F. v. Hellwald. Augsburg, Lampart & Co., 1876.

259 — C., Jobst Amman, Zeichner und Formschneider, Kupferätzer und Stecher. Nebst Zusätzen von R. Weigel. Mit 17 Holzschnitten und Register. Leipzig, R. Weigel, 1854.

260 — — s. Henneberg, R. 1883.

— K. F., Weltgeschichte. Achte neu bearbeitete, bis auf die Gegenwart fortgeführte Ausgabe. Herausgegeben von Adolf Schmidt. Mit der Fortsetzung von Eduard Arnd. Vierte vermehrte Auflage. 24 Bände. Leipzig, Duncker & Humblot, 1876.

261 — R. Z., Mildheimisches Lieder-Buch von achthundert lustigen und ernsthaften Gesängen über alle Dinge der Welt und alle Umstände des menschlichen Lebens, die man besingen kann. Neue vermehrte und verbesserte Ausgabe. Gotha, Becker, 1815.

2⁰ 40 — W. G., Augusteum Dresdens, antike Denkmäler enthaltend. Herausgegeben von Ein Band enthaltend Band I—III. Leipzig, Hempel (1804) und Gleditsch, 1808 und 1811.

Beckert, Th. s. Fehland 1892 ff.

Beckh, W. s. Nürnberg 1892.

Beeg, J. G. s. Gewerbzeitung 1851 ff.

262 — J. K., Die Reformfrage des Gewerbewesens in den sieben älteren Theilen des Königreichs Bayern, besprochen von..... München, Cotta, 1860.

263 — M., Idee einer Frauenarbeits-Schule in Nürnberg. Nürnberg, Zeiser, 1875.

2⁰ 41 **Beeldhouw-Werk,** Bouw-Schilder-en-van het Stadhuis van Amsterdam vertoont in CIX kopere Platen. Amsterdam, Leonardus Schenk, 1747.

264 **Beetz,** W. v., Grundzüge der Elektrizitätslehre. Zehn Vorlesungen, gehalten vor den Mitgliedern des ärztlichen Vereins in München. Mit 56 Holzschnitten. Stuttgart, Meyer & Zeller, 1878.

— — — s. Bericht, München, A., 1882.

265 **Behandlung,** Ueber die — von Gipsabgüssen behufs deren Erhaltung. Drei gekrönte Preisbewerbungen vom königlichen Ministerium der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten mitgetheilt. Sonderabzug aus den Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbefleisses. Berlin, Nicolai, o. J.

266 — Die — der Farbenlehre beim Unterrichte in gewerblichen Schulen zum Zwecke der praktischen Anwendung im Gewerbe. Zwei preisgekrönte Abhandlungen von Dr. Adolf Claus und Chr. Paul Gehler. Dresden, Verlag der Gewerbeschau (Minden & Wolters), o. J.

267 **Beielstein,** W., Die Wasserleitung im Wohngebäude. Eine Beschreibung sämtlicher Installations-Arbeiten, Einrichtungen, Apparate, Hähne etc. Mit einem Atlas von 14 Foliotafeln, enthaltend 221 Figuren. Weimar, Voigt, 1885.

268 **Beier,** A., De collegiis opificum editio nova multis auctior incrementis, interprete Friderico Gottliebio Struvio etc. Accedit praefatio.... Joh. Gvilielmi Goebel. Helmstadii sumptibus Joh. Christiani Lohmann, 1727.

2⁰ 41at **Beilage** zur Allgemeinen Zeitung (München), Jahrgang 1877 ff.

269 **Beilstein,** F., Handbuch der organischen Chemie. Hamburg und Leipzig, Voss, 1881 f. 2 Bände.

270 **Beitrag** zur Kritik des revidirten Entwurfes eines Patentgesetzes des deutschen Patentschutzvereins von einem Industriellen. Chemnitz, o. J.

271 u. 2⁰ 42 **Beiträge** zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom k. statist. Bureau. Heft 13, 14, 15, 27 (I u. II), 31, 32, 33, 35, 36, Nachtrag zu 36, 37—46. München, Ackermann (Komm.), 1865—1883. Heft 13, 14, 15, 27 (I u. II) u. 33 unter 2⁰. s. auch Bevölkerung 1862 (Kat.-Nr. 2⁰ 55) und Bewegung 1863 (Kat.-Nr. 2⁰ 56).

272 — des Rigaer Gewerbe-Vereins zur Lösung der Frage über das gewerbliche Unterrichtswesen in den Ostseeprovinzen. Riga, 1882.

273 — zur Patentfrage. Berlin, Kortkampf, 1877.

— zur bayerischen Medizinalstatistik. Morbidität in den Heilanstalten des Königreiches Bayern. Jahresbericht für 1877 und 1878 in 2 Abteilungen. München, 1881. s. Beiträge 1865 ff., Heft 40. (Kat.-Nr. 271.)

274 — zur Statistik des Bezirks der Handels- und Gewerbekammer zu Dresden während der ersten 25 Jahre 1862—1887. Dresden, 1888.

275 **Bekanntmachung**, betreffend die Niederlegung der durch die Tilgungs-Fonds eingelösten Staatsschulden-Dokumente 1876—1886, 1890/91. Berlin, 1876 ff.

276 **Beleuchtung** der Vollzugs-Instruktion vom 21. April 1862 zum Gewerbe-Gesetze vom 11. September 1825. München, Gummi, 1862.

276ae — Die elektrische — der Eisenbahn-Personenwagen. (Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Berlin), o. J.

2⁰ 43 **Belidor**, Architectura hydraulica, oder: Die Kunst, das Gewässer in denen verschiedentlichen Nothwendigkeiten des menschlichen Lebens zu leiten etc. Aus dem Frantzösischen ins Teutsche übersetzt. I. Teil: 1.—4. Buch. Augsburg, Mertz, 1740—1750.

277 **Bell**, A. G., Das Photophon. Vortrag, gehalten auf der XXIX. Jahresversammlung der Amerikanischen Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft zu Boston im August 1880. Aus dem Englischen. Leipzig, Quandt & Händel, 1880.

278 — J., British sculpture, in connection with the department of science and art. (Delivered 19th April 1858.) London, Chapmann & Hall, 1858. Aus: Introductory Addresses on the Science and Art Department and the South Kensington Museum.

Belvallette, N., et E. Quenay, La carosserie, la charonnage. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VI. Classe 62. Paris, 1880. s. Rapports, Paris 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

279 **Bemerkungen**, Vorläufige — zu dem Entwurfe eines Patentgesetzes, welcher vom Bundeskanzleramt aufgestellt und den Regierungen mitgeteilt ist. Chemnitz.

280 **Bender**, C., Beiträge zur Theorie der Kugelfunctionen. Beilage zum Jahresberichte der Kgl. Realschule zu Speyer pro 1877/78. Nördlingen, Beck, 1878.

Benecke, E. W., s. Jahrbuch 1877 ff.

281 **Beneden**, P. J., Die Schmarotzer des Thierreiches. Mit 83 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1876. Band 18 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

Benedikt, M., s. Moorhof, M. v. 1873.

282 — R., Analyse der Fette und Wachsarten. Berlin, Springer, 1886.

Bénilan, Th., La parfumerie. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe III. Classe 28. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

Benndorf, O., Über eine Statue des Polyklet. s. Studien 1885, S. 255. (Kat.-No. 4385.)

283 **Benrath**, Dr. H. E., Die Glasfabrikation. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1875.

284 — — — — Beiträge zur Technologie des Glases. In den Beilagen zu Nr. 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35 und 37 des „Sprechsaals". 1876.

285 **Benrath,** H. E., Die Glasfabrikation. Mit 201 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1880. Aus: Birnbaum, Handbuch der chemischen Technologie. Neue Folge, Lieferung 2.

— — — s. Sprechsaal 1875 ff.

286 **Benutzungs-Art** der Steinkohlen als Brandmittel in Stuben-Oefen. Nebst Anleitung des Verfahrens dabey. Mit einer Kupfertafel, die Bau-Art des Ofens vorstellend. Ulm, Stettinische Buchhandlung, 1799.

287 **Benziger,** Ch. et N., frères Imprimeurs du Saint-Siége à Einsiedeln en Suisse. Catalogue Nr. 116. Imagerie religieuse. Livres de piété et musique religieuse. Etablissements fondés Einsiedeln 1801, New-York 1853, Cincinnati 1860, St. Louis 1875.

288 **Berathung** über die Begründung eines Reichs-Handelsmuseums in Berlin. Berlin, 1883.

289 **Berendt,** C. H., Remarks on the centres of ancient civilization in Central-America and their geographical distribution. Adress read before the American Geographical Society, July 10th 1876 by Reprinted from the Bulletin of the American Geographical Society, Session 1875—76 Nr. 2. New-York, 1876.

2⁰ 44 **Berg,** A., Die Insel Rhodus aus eigener Anschauung und nach den vorhandenen Quellen historisch, geographisch, archäologisch, malerisch beschrieben und durch Originalradirungen und Holzschnitte nach eigenen Naturstudien und Zeichnungen illustrirt von Braunschweig, Westermann, 1862.

— C., Buchbinderei, Cartonnage und Maschinen für Buchbinder. Heft 53 Abteilung 3 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. (Kat.-No. 547.)

290 **Bergau,** R., Albrecht Dürers Einfluss auf die Kunstgewerbe. Vortrag bei der Feier des 400 jährigen Geburtstages Dürers am 22. Mai 1871 im Gewerbeverein zu Nürnberg. (Als Manuscript gedruckt.) Nürnberg 1871.

— — s. Ritter, L., 1871.

291 — — Über Einrichtung und Ausstattung der Wohnung. Vortrag, gehalten am 17. März 1873 im Bayerischen Gewerbemuseum zu Nürnberg, 1873.

292 — — Wentzel Jamitzers Entwürfe zu Prachtgefässen in Silber und Gold. Photolithographische Nachbildungen von Kantenseter & Haas in Nürnberg. Berlin, Bette, o. J.

2⁰ 45 — — Der Bildschnitzer Veit Stoss und seine Werke. Photographien von Joh. Hahn mit erklärender Beschreibung und Biographie des Künstlers. Nürnberg, Schrag, o. J.

1⁰ 12 **Berger,** F., Plan der Stadt Wien mit den neuesten Regulirungen und der neuen Donaustadt. Wien 1873.

293—296 — T. Ph., Deutsche Reichs-Gewerbe-Ordnung (gegeben Berlin, den 21. Juni 1809) nebst den vom Bundesrath beschlossenen Ausführungsbestimmungen. Text-Ausgabe mit Anmerkungen und Sachregister. Auflage I (1872), II (1878), III (1881), IV (1887). Berlin, Guttentag. Aus: Guttentag's Sammlung deutscher Reichsgesetze Nr. 6.

2⁰ 46 **Bergerat,** M. E., Les chefs-d'oeuvre d'art à l'éxposition universelle 1878. Sous la direction de 2 Bände. Paris, Baschet, 1878.

297 **Berget,** A., Photographie des couleurs par la méthode interférentielle de M. Lippmann. Paris, Gauthier-Villars, 1891.

2⁰ 47 **Berggeist,** Der. — Zeitung für Berg-, Hüttenwesen und Industrie, Jahrgang X (1865) bis XII (1867). Köln.

298 **Berggold,** F., Norddeutschland nach den Sandler'schen Principien und den amtlich aufgenommenen Materialien des Jahres 1866. Bd. I—III der ersten Abteilung: Königreich Preussen. — Berlin, Berggold, 1866 u. 1867. Aus: Deutschlands Handel und Industrie. Neuestes Repertorium des deutschen Handels-, Fabrik- und Gewerbestandes. Herausgegeben von Chr. Sandler und F. Berggold. Band 1—3.

Berggruen, O., s. Künste, 1879 ff.

1⁰ 12ac **Berghaus,** Hermann, Chart of the World. Sechste Auflage. Gotha, Perthes, 1871/72.

299 **Bergmann,** H., Chemisch-technisches Receptbuch für die gesammte Metallindustrie etc. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1887. Band 146 aus Hartleben's chem.-techn. Bibliothek.

300 **Bergmüller,** A., Ritter von, Neues System telegraphischer Communication oder Telegraph-Bergmüller. Wien, 1867.

Bergon, Le matériel et les procédés de la télégraphie. Rapports du jury international de l'exposition univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VI. Classe 65. Paris, 1881. s. Rapports, Paris 1880 ff. (Kat.-No. 3643).

301 **Bericht**

Altenburg, V., 1881 f.: Bericht über die Thätigkeit des Kunstgewerbevereins zu Altenburg in den zwei ersten Jahren seines Bestehens vom 18. Oktober 1879 bis 18. Oktober 1881 und vom Oktober 1881 bis Oktober 1884.

302 Altona, V., 1885 ff.: Jahresbericht des Altonaer Industrie-Vereins (gegründet 1845) für 1884/85 — 1891/92, 1893/94.

303 Ansbach, Sch., 1875 ff.: Jahresbericht über die Königl. Gewerbeschule (mit Handels-Abteilung) und die damit verbundenen Fortbildungs-Anstalten zu Ansbach für die Schuljahre 1874/75 — 1879/80, 1881/82. — Von 1877 an Kgl. Realschule.

304 — V., 1869 ff.: Jahresbericht des Gewerbevereins Ansbach für die Jahre 1869; 1870, 1871, 1872; 1873, 1874, 1875; 1880, 1881, 1882; 1883 und 1884; 1885 und 1886; 1889 und 1890; 1891 und 1892; 1893 und 1894.

305 Arnstadt, V., 1867 f.: Bericht des Gewerbe-Vereins Arnstadt, 1867 und 1868.

306 Aschaffenburg, Sch., 1889: Jahresbericht über die kgl. Realschule zu Aschaffenburg. 1888/89.

307 Aue i. S., Sch., 1878 ff.: Jahresbericht der Deutschen Fachschule für Blecharbeiter zu Aue in Sachsen I. 1877/78, II. 1878/79, XI. 1887/88, XVII. 1893/94.

308 Augsburg, A. 1852: Bericht über die Industrie-Ausstellung des königlich bayerischen Regierungsbezirkes Schwaben und Neuburg in Augsburg vom 4. September bis 17. Oktober 1852.

309 — A. 1886: Bericht über die Schwäbische Kreis-Industrie-, Gewerbe- und kunsthistorische Ausstellung Augsburg 1886, verbunden mit landwirthschaftlichen Fachausstellungen. Herausgegeben im Auftrage des geschäftsleitenden Ausschusses der Ausstellung durch die Vorstandschaft. Mit 9 photographischen Abbildungen, einem Situations-Plan und einem Anhange mit 2 Tabellen. Augsburg, 1889.

310 — Sch., 1873: Jahresbericht über die Königliche Kreis-Gewerbeschule zu Augsburg. 1872/73. Mit einem Programm von Julius Hans. Augsburg.

311 — Sch., 1873II.: Jahresbericht der königlichen Industrieschule zu Augsburg. 1872/73.

312 — V., 1884 ff.: Jahresbericht des Vorstandes des Vereines für Volkserziehung in Augsburg (anerkannter Verein) über seine Thätigkeit vom Oktober 1883 bis Oktober 1884 (sechster Jahresbericht), 1890/1891, 1891/1892.

313 Basel, M., 1886 ff.: Bericht der Kommission für das Gewerbemuseum Basel. 1886—.

314 — Sch., 1885 f.: Jahresbericht der Zeichnungs- und Modellirschule Basel. 1884/85 und 1885/86.

314ac — Sch., 1894: Bericht der allgemeinen Gewerbeschule Basel, 1893/94.

315 **Bericht**
Bayern, Ostbahndirektion, 1870: Geschäftsbericht der Direktion der Bayerischen Ostbahnen für das Jahr 1870.
316 — V., 1871 ff.: Geschäftsbericht des Bayerischen Dampfkessel-Revisions-Vereins. Bericht 2 (1871), 11 (1880), 15—17 (1884—1886), 19 (1888), 24 (1893). München, 1871—.
317 — V., 1882: Bericht über die V. Generalversammlung des Vereins von Lehrern an technischen Unterrichtsanstalten Bayerns am 20. und 21. September 1882 zu Nürnberg. Separatabdruck aus den Blättern für das bayerische Realschulwesen, II. Band, 1882. München, 1882.
318 — V., 1886 ff.: Bericht über die vierte etc. Versammlung der Freien Vereinigung Bayerischer Vertreter der angewandten Chemie zu Nürnberg, Würzburg, München, Speier, Würzburg, Erlangen. Herausgegeben von A. Hilger, E. List, R. Kayser, D. Egger, Th. Weigle. Berlin, Sprenger, 1886—.
319 — V., 1886 ff. II: Jahresbericht des Vereins für christliche Kunst in der evangelischen Kirche Bayerns. 1886—1888, 1890—1892.
320 Bayreuth, V., 1884: Bericht über den Gewerbeverein Bayreuth für 1883/84.
321 Berlin, A. 1844: Amtlicher Bericht über die allgemeine Deutsche Gewerbe-Ausstellung zu Berlin im Jahre 1844. 3 Teile. Berlin, Reimarus, 1845.
322 — Geschäftsfirmen 1877: Bericht, erstattet über die gemeinsame Thätigkeit von Carl Heymann's Verlag (Rechts- und Staatswissenschaftlicher Verlag), gegründet 1815 von Julius Sittenfeld, Buchdruckerei, Buchbinderei; Stereotypie begründet 1832. Berlin. Enthaltend die sämmtlichen Unternehmungen und Arbeiten des Jahres 1877.
323 — Konkurrenzen 1880 ff.: Bericht der Beurtheilungs-Commission über den Ausfall der Preisbewerbung für kunstgewerbliche Arbeiten, veranstaltet auf Antrag des Kunstgewerbe-Museums und der Permanenten Bau-Ausstellung in den Jahren 1880—1882.
324 Berlin, M., 1874 f.: Jahresbericht des Deutschen Gewerbe-Museums zu Berlin für 1874—1877.
325 — M., 1876: Kassenbericht pro 1875. Vorgelegt in der General-Versammlung der Mitglieder am 28. April 1876. (Deutsches Gewerbemuseum in Berlin.)
326 — M., 1888 ff.: Jahresbericht der Unterrichtsanstalt am Kunstgewerbe-Museum Berlin. General-Verwaltung der Kgl. Museen, 1887/1888—.
327 — V., 1868: Rechenschaftsbericht des unter dem Protektorat Ihrer Königlichen Hoheit der Frau Kronprinzessin stehenden Berliner Vereins zur Förderung der Erwerbsfertigkeit des weiblichen Geschlechtes. Erstattet im Dezember 1867. Berlin, 1868.
328 — V., 1875: Sechster Bericht des Berliner Handwerker-Vereins in der Sophienstrasse Nr. 15, enthaltend die Verwaltung vom 1. April 1869 bis 31. März 1875.
329 — V., 1885: Jahresbericht der Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung, erstattet zur fünfzehnten ordentlichen General-Versammlung in Posen am 27., 28. und 29. Juni 1885 vom Zentralausschuss. Berlin.
330 — V., 1885 II: Bericht über die Verhandlungen der Commission zur Feststellung einer einheitlichen Methode der Gerbstoffbestimmung, geführt am 10. November 1883 zu Berlin. Redaction und Einleitung über die bisherigen Verfahren der quantitativen Bestimmung des Gerbstoffes von B. Councler, nebst einer kritischen Original-Untersuchung über die Löwenthal'sche Methode von J. von Schroeder. Cassel, Fischer, 1885.
331 Bern, V., 1872: Zwölfter Jahresbericht des Central-Comités des Bernischen Vereines für Handel und Industrie 1871/72.
332 Bistritz, Sch., 1878 ff.: Jahresbericht der Gewerbeschule zu Bistritz in Siebenbürgen. 1877/78 (IV. Bericht) bis 1879/80, 1881/82—1888/89.

333 **Bericht**
Böhmen, V., 1880 ff.: Jahresbericht des Vereins zur Ermunterung des Gewerbsgeistes in Böhmen für das 47.—50. Vereinsjahr 1880 bis 1883. Prag.

334 — V., 1889 ff.: Bericht des Ausschusses der Gesellschaft patriotischer Kunstfreunde in Böhmen für das Verwaltungsjahr 1889—1893.

335 Braunschweig, V., 1878 ff.: Jahresbericht des Vereins zur Förderung des Kunstgewerbes in Braunschweig für 1877—. Von 1891 an nennt sich der Verein: Kunstgewerbeverein. Braunschweig, 1878—.

336 —, V., 1878: Bericht des Preisgerichtes über die in Folge Preis-Ausschreibens des Vereins zur Förderung des Kunstgewerbes in Braunschweig vom 9. Januar 1878, 1. die Form und Ausstattung von Nähmaschinen, 2. Tapetenmuster nebst Einfassungsborde betreffend, eingegangenen Bewerbungsarbeiten. Braunschweig.

337 Bremen, Gewerbekammer, 1879 ff.: Bericht der Gewerbekammer zu Bremen über ihre Thätigkeit, erstattet an den Gewerbeconvent. 1879 und 1880, 1888—. Bremen.

338 — M., 1880 ff.: Bericht über die Technische Anstalt für Gewerbetreibende zu Bremen 1880—. Vom 15. Februar 1884 ab führt die Anstalt den Namen: Gewerbemuseum.

339 — V., 1874 ff.: Jahresbericht des Gewerbe- und Industrie-Vereins in Bremen für 1874—1878 und 1887—1889.

339ah Breslau, V., 1890 ff.: Jahresbericht des Kunstgewerbevereins zu Breslau für die Jahre 1890, 1892.

340 Brünn, M., 1875 ff.: Bericht des Mährischen Gewerbemuseums in Brünn. Von 1890 an: Jahresbericht der Direction des Mährischen Gewerbemuseums in Brünn. 1875, 1876, 1878—1883, 1889/90, 1894.

341 — V., 1880 ff.: Rechenschafts-Bericht des Verwaltungsrathes des Mährischen Gewerbe-Vereins für die Jahre 1880, 1882—1885. Von 1886 an Jahres-Bericht des Mährischen Gewerbe-Vereines in Brünn, 1886/87, 1888/89—.

342 Budapest, M., 1885: Bericht über das Technologische Gewerbemuseum in Budapest (Ungarischer Text).

343 Budweis, Handelskammer, 1852 f.: Jahres-Bericht der Handels- und Gewerbekammer in Budweis über Industrie, Handel und Verkehr, 1852 u. 1853.

344 — M., 1888 ff.: Bericht des Verwaltungs-Ausschusses des Städtischen Museums in Budweis für die Jahre 1888 u. 1889.

345 Chemie, 1863 ff.: Jahres-Bericht über die Fortschritte der Chemie und verwandter Theile anderer Wissenschaften. Unter Mitwirkung von C. Bohn, Th. Engelbach, A. Knop, herausgegeben von Heinrich Will für 1863—1865. Giessen, Ricker, 1864—1866.

346 Chemnitz, Handelskammer, 1864: Jahres-Bericht der Handels- und Gewerbekammer zu Chemnitz, 1864.

347 —, V., 1882 ff.: Jahres-Bericht des Handwerkervereines zu Chemnitz über die Vereinsjahre 1882—1890, 1892—.

347ae Chicago, A., 1893: Amtlicher Bericht über die Weltausstellung in Chicago, erstattet vom Reichscommissar. Berlin, Reichsdruckerei, 1894. 2 Bände.

347ak Coburg, V., 1894: Bericht des Kunst- und Gewerbevereins Coburg, 1887—.

348 Dessau, V., 1871: Jahres-Bericht des Gewerbe-Vereins zu Dessau für das Jahr 1871.

349 Deutschland, Central-Handels-Register, 1874 f.: Jahres-Bericht über das Central-Handels-Register für das Deutsche Reich. 1874 und 1875.

350 — Gewerbekammern, 1890 ff.: Bericht über die Verhandlungen des Deutschen Gewerbekammertages in Hamburg vom 29. September bis 1. October 1890, in Eisenach vom 12. bis 14. October 1893.

351 **Bericht**

Deutschland, V., 1865: Bericht über die in Deutschland bestehenden Baugesellschaften und Baugenossenschaften. Berlin, 1865.

352 — V., 1874 f.: Bericht des Hauptvorstandes der Deutschen Kunstgenossenschaft und Mitglieder-Verzeichnis 1874 und 1877. Berlin.

353 — V., 1875: Bericht über die am 23. März und 15. November 1875 zu Berlin abgehaltenen Generalversammlungen des Deutschen Patentschutz-Vereins. 2 Hefte. Berlin, 1875.

354 — V., 1883: Bericht über den zweiten Congress deutscher Kunstgewerbe-Vereine unter allgemeiner Betheiligung von Vertretern der Kunst, des Kunst-Gewerbes und Freunden desselben, vom 2. bis 6. September 1883 zu München. Herausgegeben vom Bayerischen Kunstgewerbe-Verein in München. München, Hirth (Komm.) 1883.

355 — V., 1884 ff.: Bericht über den 1. (Frankfurt a. M. 1884), 2. (Dresden 1886), 5. (Leipzig 1890), 6. (Hannover 1892) Delegirtentag des Verbandes deutscher Kunstgewerbe-Vereine.

356 Dinkelsbühl, Sch., 1875 ff.: Bericht der kgl. Gewerbeschule und der gewerblichen Fortbildungsschule zu Dinkelsbühl 1874/75 bis 1884/85. (Von 1877 an kgl. Realschule; von 1882 an vierkursige kgl. Realschule); z. T. mit Programmen.

357 Dresden, Chemische Centralstelle, 1872 ff.: Jahres-Bericht der chemischen Centralstelle für öffentliche Gesundheitspflege in Dresden. Herausgegeben von H. Fleck. 5 Hefte. Dresden, Zahn, 1872—1880.

358 — Handelskammer, 1872 ff.: Bericht der Handels- und Gewerbekammer zu Dresden 1872—1876, 1877—1880, 1881 und 1882, 1883—1886, 1888—.

359 — M., 1874 ff.: Bericht über die Verwaltung der Königlichen Sammlungen für Kunst und Wissenschaft zu Dresden in den Jahren 1874 u. 1875, 1882 u. 1883. 5 Hefte. Dresden, 1876—1885.

360 — Sch., 1864 f.: Bericht über die fünfte (ausserordentliche) und sechste (ordentliche) Generalversammlung der Europäischen Moden-Akademie zu Dresden, 1864 und 1867. 2 Hefte.

361 Dresden, Sch., 1865: Jahres-Bericht über den 37. Cursus der Königlichen polytechnischen Schule und über den 28. Cursus der Königlichen Baugewerkschule zu Dresden, 1864—1865.

362 — Sch., 1881 ff.: Jahres-Bericht der Königlich Sächsischen Kunstgewerbeschule und des Kunstgewerbemuseums zu Dresden 1880/81—.

363 — V., 1876 ff.: Bericht über die Thätigkeit des Dresdener Kunstgewerbe-Vereins, Verwaltungsperioden 1876—1878, 1879—1880, 1881—1882, 1887—1889.

364 — V., 1880 ff.: Jahresbericht des Frauen-Erwerbs-Vereins zu Dresden. 9.—12. Bericht 1880—1883, 14.—15. Bericht 1885—1886.

365 — V., 1888 ff.: Bericht und Abrechnungen des Gewerbevereins zu Dresden auf die Jahre 1887/88, 1888/89, 1890/91—.

366 — V., 1891: Geschäftsbericht der allgemeinen Versicherungsgesellschaft für See-, Fluss- und Landtransport in Dresden über das Geschäftsjahr 1890. Berlin, 1890.

367 Eichstätt, Sch., 1889: Jahresbericht über die vierkursige K. Realschule und die damit verbundene Fortbildungsschule in Eichstätt 1888/89.

368 Eisenach, V., 1890: Jahresbericht des Gewerbevereins zu Eisenach auf das 53. Vereinsjahr 1889/90.

369 Eisleben, V., 1880: Verwaltungsbericht von der Mansfeld'schen kupferschieferbauenden Gesellschaft zu Eisleben pro 1880.

370 Erfurt, V., 1881 ff.: Jahresbericht des Gewerbe-Vereins zu Erfurt 1880/81—

371 Erlangen, Sch., 1878 ff.: Jahresbericht der Königl. Realschule in Erlangen, von 1878/79 an: über die Königl. Bayer. Realschule und die mit ihr verbundene obligatorische gewerbliche Fortbildungsschule zu Erlangen. 1877/78—1883/84, 1885/86—.

372 **Bericht**
Erlangen, V., 1886 ff.: Bericht über die Thätigkeit des Gewerbe-Vereins zu Erlangen im Geschäftsjahre 1885, 1886, 1891, nebst Mitglieder-Verzeichniss.
373 Ettlingen, Sch., 1876: Jahresbericht der Grossh. höheren Bürgerschule in Ettlingen 1875/76.
374 Flensburg, M., 1891: Bericht über Verwaltung und Ankäufe des Städtischen Kunst-Gewerbemuseums in Flensburg.
375 Frankenthal, V., 1889 ff.: Jahresbericht und Mitglieder-Verzeichnis des Gewerbe-Vereins Frankenthal für 1889—1891.
375ao Frankfurt a. M., A., 1891: Offizieller Bericht über die internationale elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891. Herausgegeben vom Vorstand der Ausstellung. Frankfurt a. M., Sauerländer, 1893, Bd. I, II.
376 — Exportmusterlager 1886 ff.: Bericht der Direktion des Export-Musterlagers Frankfurt a. M. für 1886, 1887, 1889.
376ah — Handelskammer 1867: Bericht der Handelskammer von Frankfurt a. M. 1867.
377 — V., 1881: Bericht des Preisgerichtes über die in Folge Preis-Ausschreibens des Mitteldeutschen Kunstgewerbe-Vereins in Frankfurt a. M. vom Februar 1881 eingegangenen Concurrenzarbeiten. Frankfurt a. M., 1881.
378 — V., 1881 ff.: Jahresbericht des Mitteldeutschen Kunstgewerbe-Vereins zu Frankfurt a. M. 1881—1883, 1885, 1886—1890, 1892, 1893.
378ao — V., 1892: Bericht über die Verhandlungen des internationalen Elektrotechniker-Congresses zu Frankfurt a. M. vom 7.—12. September 1891. Nach stenographischen Aufzeichnungen herausgegeben von der elektrotechnischen Gesellschaft in Frankfurt a. M. Frankfurt a. M., Alt, 1892.
379 Freiberg, V., 1867: Bericht über den Gewerbeverein zu Freiberg auf die Zeit vom 1. Januar bis 23. December 1867. 23. Vereinsjahr.
380 Fürth, Sch., 1862 f.: Jahresbericht der Königl. Gewerb- und Handelsschule zu Fürth in Mittelfranken 1861/62 (mit Programm) und 1864/65.
381 — Sch., 1885 ff.: Jahresbericht über die Kgl. Bayer. Realschule (mit Handelsabteilung) und die mit ihr verbundenen gewerblichen und kaufmännischen Fortbildungs-Anstalten zu Fürth 1884/85—.
382 — Bezirks-Gremium, 1882 ff.: Jahresbericht des Bezirks-Gremiums (Handels- und Fabriksrath), seit 1890 für Handel und Gewerbe, in Fürth 1882, 1884, 1886, 1888, 1890, 1892.
383 — V. 1865 ff.: Jahresbericht des Fürther Gewerbevereines 1864/65, 1865/66, 1873/74—1887.
384 St. Gallen, M., 1878 ff.: Bericht über das St. Gallische Industrie- und Gewerbe-Museum. I. Bericht (1878).
385 — Sch. 1885 ff.: Bericht über die Zeichnungs-Schule für Industrie und Gewerbe in St. Gallen. 2.—4. Bericht (1884/85—1886/87), 7. Bericht (1889/90)—.
386 — V., 1876 ff.: Jahresbericht über das 42.—47. und 50. Geschäftsjahr des Gewerbevereins St. Gallen 1876—1881 und 1884.
387 Gera, Sch., 1885: Thätigkeitsbericht der Lehranstalt für Handvergoldung von Horn & Patzelt in Gera (Reuss). 4. Bericht 1885.
388 Gotha, Lebensversicherungs-Bank, 1876: Rechenschaftsbericht der Lebensversicherungsbank für Deutschland für das Jahr 1876.
389 — V., 1878: Geschäftsbericht der Sanitätscommission zu Gotha für das Jahr 1873.
390 Graz, Sch., 1881: Fünfter Jahresbericht der k. k. Staats-Gewerbeschule und der mit derselben verbundenen Gewerblichen Fortbildungsschule in Graz für das Schuljahr 1880/81.
391 — V., 1881 ff.: Jahresbericht des akademischen Lesevereines in Graz. 14.—16. Bericht (1881—1883).

392 **Bericht**
Graz, V., 1883 ff.: Thätigkeitsbericht, erstattet in der Generalversammlung des steiermärkischen Landesmuseums-Vereins „Joanneum". Versammlung I—V (1883—1889), VIII (1892), X (1894), XI (1895).

393 — V., 1886 ff.: Rechenschaftsbericht des Ausschusses des steiermärkischen Vereines zur Förderung der Kunst-Industrie in Graz über das XXII. (1886), XXIV. (1888), XXVI. (1890) Vereinsjahr.

393ac — V., 1894: Bericht über die Thätigkeit des steiermärkischen Gewerbevereins 1894.

394 Halle a. d. S., V., 1882: Jahresbericht des Kunstgewerbe-Vereins zu Halle a. d. S. I (1882) 1894.

395 Hamburg, M., 1882: Bericht über die Entwickelung des Hamburgischen Museums für Kunst und Gewerbe seit seiner Eröffnung am 25. September 1877, ausgegeben zum 25. September 1882.

396 — M., 1883 ff.: Bericht über das Hamburgische Museum für Kunst und Gewerbe, erstattet vom Director Justus Brinckmann. 1883—.

397 — Sch., 1872 ff.: Jahresbericht der allgemeinen Gewerbeschule und der Schule für Bauhandwerker. 1871/72, 1874/75—, von 1877 an in Verbindung mit der gewerblichen Vorschule, von 1878 an ausserdem in Verbindung mit der Schule für Maschinenbauer und Techniker, seit 1880 ohne die letztere, seit 1883 auch ohne die Gewerblichen Vorschulen.

398 — Sch., 1876: Jahresbericht der St. Pauli-Gewerbeschule, Ostern 1875 bis Ostern 1876.

399 — V., 1870 ff.: Bericht des Vereins zur Förderung weiblicher Erwerbsthätigkeit in Hamburg für die Jahre 1869/70, 1870/71, 1873/74 bis 1876/77.

400 — V., 1876: Jahresbericht des Hamburger Gewerbe-Vereins über das Jahr 1876.

400ao Hanau, Handelskammer, 1871 ff.: Jahresbericht der Handelskammer zu Hanau für die Jahre 1871—1873.

401 — Sch., 1887 ff.: Bericht der Königlichen Zeichen-Akademie zu Hanau. 1886/87—.

402 — V., 1867: Jahresbericht des Handels- und Gewerbevereins zu Hanau für das Jahr 1866.

403 Heilbronn, V., 1865: Bericht der nach Nürnberg und München gesandten Commission über die daselbst bestehenden Kraftverleihungs-Werkstätten in Beziehung auf etwaige Verwendung der Sicherer'schen Stiftung. Heilbronn, 1865.

404 — V., 1871 ff.: Jahresbericht des Gewerbe-Vereins Heilbronn für 1870/71, 1874/75—1876/77, 1879—1881, 1884, 1884/85, 1886/87.

405 Hof, V., 1890: Jahresbericht und Mitglieder-Verzeichniss des Allgemeinen Gewerbe-Vereins Hof 1890.

406 Iserlohn, Handelskammer, 1871: Jahresbericht der Handelskammer des Vereins Iserlohn 1871.

407 Kaiserslautern, A., 1872: Bericht über die III. Pfälzische Industrie-Ausstellung zu Kaiserslautern im Sommer 1872. Herausgegeben vom Centralcomité der III. Pfälz. Industrie-Ausstellung. Kaiserslautern, Meuth (Komm.), 1873.

408 — M., 1880 ff.: Bericht des pfälzischen Gewerbemuseums. (Kaiserslautern.) 1880—1893.

409 — Sch., 1871: Bericht über die landwirthschaftliche Winterschule zu Kaiserslautern.

410 — Sch., 1873: Jahresbericht über die Königl. Bayer. Kreisgewerbeschule und die Landwirthschaftliche Winterschule zu Kaiserslautern für das Studienjahr 1872/73.

411 — Sch., 1887: Bericht über den Fach-Unterricht der Fachschulen der k. Kreisbaugewerkschule bezw. der Lehrwerkstätten des pfälzischen Gewerbemuseums zu Kaiserslautern für den Winter 1886/87.

412 **Bericht**
Kaiserslautern, V., 1876: Bericht des Gewerbevereins Kaiserslautern über die fünfjährige Periode des Pfälzischen Gewerbevereins-Verbandes vom 10. September 1871 bis 10. September 1876 und dessen Thätigkeit während dieser Periode.

413 — V., 1876 ff.: Jahresbericht nebst Mitglieder-Verzeichniss des Gewerbe-Vereins Kaiserslautern für die Jahre 1876—1878, 1882—1893.

414 Karlsruhe, Sch., 1882 ff.: Jahresbericht der Grossherzoglichen Kunstgewerbeschule in Karlsruhe für die Schuljahre 1881/82, 1883/84, 1885/86—. Von 1883 an mit Programm des folgenden Schuljahres.

415 — V., 1871: Elfter und zwölfter Jahresbericht des Vorstandes des Badischen Frauenvereins, Abtheilung Karlsruhe etc. etc. über seine Thätigkeit während des Zeitraumes vom 1. Juli 1869 bis dahin 1871. Karlsruhe, 1871.

416 Kassel, M., 1881: Bericht über die Verwaltung des Gewerbemuseums (Gewerbehalle) in Kassel während der Jahre 1877 bis einschliesslich 1880. Kassel, 1881.

417 — V., 1868: Bericht über die Wirksamkeit und Verwaltung des Kunstvereins zu Kassel während der Jahre 1862—1867. Kassel, 1868.

417be — V., 1891 ff.: Bericht des Handels- und Gewerbevereins zu Kassel einschliesslich der Verwaltung der Gewerbehalle. 1891/92—.

418 Kissingen, Sch., 1888: Jahresbericht über die Königl. Realschule in Bad Kissingen 1882/83.

419 Kitzingen a. M., Sch., 1873.: Jahresbericht über die technischen Lehranstalten in Kitzingen am Main für das Schuljahr 1872/73.

420 Kitzingen a. M., Sch., 1874 ff.: Jahresbericht über die Königliche Gewerbschule in Kitzingen am Main und die zu ihr in Beziehung stehenden Fortbildungs-Anstalten für 1873/74, 1874/75, 1876/77, 1877/78—. Von 1877 an statt Gewerbeschule: Realschule, seit 1886 mit Handelsabtheilung.

420ao Kladno, Sch., 1892 f.: Jahresbericht der k. k. Handwerkerschule in Kladno. Schuljahr 1891/92, 1892/93. Kladno, Selbstverlag der Anstalt.

421 Köln, V., 1891 ff.: Jahresbericht des Kölnischen Kunstgewerbe-Vereins für 1890/91, 1893/94—, nebst Mittheilungen über den Kunstgewerbe-Verein und das Kunstgewerbe-Museum.

422 Konstanz, Sch., 1875: Bericht über den Stand der Gewerbeschule zu Konstanz. Als Einladung zur Ausstellung der Schülerarbeiten am 21. März und zur öffentlichen Prüfung am 22. März 1875.

423 Krefeld, V., 1888 ff.: Bericht des Krefelder Museums-Vereins über seine Thätigkeit. Bericht IV (1888), VI (1890), VIII (1892), IX (1893).

424 Kronstadt, Handelskammer, 1886 ff.: Bericht der Handels- und Gewerbekammer in Kronstadt über die Gewerbe-, Handels- und Verkehrsverhältnisse im Kammergebiet (südöstliches Siebenbürgen) für die Jahre 1880—1884, 1889—1893.

424at Kulmbach, Magistrat, 1893 ff.: Bericht des Stadtmagistrats Kulmbach für die Jahre 1890 und 1891, 1892 und 1893.

425 — V., 1876 ff.: Rechenschaftsbericht über die Thätigkeit des Gewerbe- und Vorschussvereins für Kulmbach (Eingetragene Genossenschaft). 1875/76, 1876/77, 1878/79, 1882—1887, 1891—.

426 Leipzig, M., 1873 f.: Bericht des Museums für Völkerkunde in Leipzig. I. für 1873 und IX. für 1881.

427 — M., 1875 ff.: Bericht über die Wirksamkeit des Kunst-Gewerbe-Museums zu Leipzig. I. (für 1875), II. (für 1876), III. (für 1877 bis 1881), 1892, 1894. Leipzig.

428 — V., 1857 ff.: Bericht der Leipziger polytechnischen Gesellschaft ihren Mitgliedern und Freunden. 1856/57, 1857/58, 1859/60—1865, 1882/83, 1883/84, 1885/86, 1887/88, 1890/91—, (Von 1883 an: Die Polytechnische Gesellschaft Gewerbeverein für Leipzig.)

429 **Bericht**
Leipzig, V., 1876: V. Jahresbericht der Allgemeinen Unfall-Versicherungs-Bank in Leipzig 1876. Leipzig, 1877.

430 — V., 1876 II: IV. Jahresbericht der Deutschen Unfall- und Invaliditäts-Versicherungs-Genossenschaft in Leipzig (Zweig-Institut der Allgemeinen Unfall-Versicherungs-Bank in Leipzig) pro 1876.

431 Lennep, Handelskammer, 1886: Jahresbericht der Handelskammer des Kreises Lennep 1886. Remscheid, 1887.

432 Lichtenhof, Sch., 1885 ff.: Jahresbericht der Kgl. Kreis-Landwirtschaftsschule und Erziehungsanstalt zu Lichtenhof für die Schuljahre 1884/85—1886/87, 1888/89—.

432au Lindau, Magistrat, 1892: Verwaltungsbericht des Stadtmagistrats Lindau für das Jahr 1892.

433 — Sch., 1875 ff.: Jahresbericht über die Königliche Gewerbs-Schule, sowie über die mit derselben verbundene gewerbliche Fortbildungs- und Elementar-Zeichnungs-Schule zu Lindau 1874/75, 1875/76, 1876/77 bis 1883/84, 1888/89—. (Von 1877 an statt Gewerbsschule: Realschule.)

434 Linz, Sch., 1891 ff.: Jahresbericht der k. k. allgemeinen Staats-Handwerkerschule in Linz. Allgemeine Staats-Handwerkerschule, gewerbliche Fortbildungsschule und offener Zeichensaal. Studienjahr 1890/91—.

435 — V., 1877 ff.: Bericht über das Wirken und Gebahren des oberösterreichischen Gewerbe-Vereins im 34.—44. (1876/77 — 1886), 48. (1890/91) Vereinsjahr. Linz, 1877—.

436 London, A. 1851: Amtlicher Bericht über die Industrie-Ausstellung aller Völker zu London im Jahre 1851 von der Berichterstattungs-Kommission der Deutschen Zollvereins-Regierungen. 3 Teile. Berlin, Decker'sche Geheime Oberhofbuchdruckerei, 1852 und 1853.

437 — A. 1862: Amtlicher Bericht über die Industrie- und Kunst-Ausstellung zu London im Jahre 1862, erstattet nach Beschluss der Kommissarien der Deutschen Zollvereins-Regierungen. 18 Hefte in 3 Bänden. Berlin, v. Decker's geh. Ober-Hofbuchdruckerei, 1863—1865.

438 St. Louis, Sch., 1870: Jahresbericht des Rathes der Oeffentlichen Schulen von St. Louis für das am 1. August 1870 endende Schuljahr. St. Louis, Mo., 1871.

439 Ludwigshafen, V., 1884: Jahresbericht des Gewerbe-Vereins zu Ludwigshafen a. Rh. für das Vereinsjahr 1884.

440 Luzern, V., 1873 ff.: Geschäftsbericht der Rigi-Eisenbahn-Gesellschaft für die Jahre 1873—1880.

441 Magdeburg, M., 1875 ff.: Bericht des Magdeburgischen Zweigvereins vom Deutschen Gewerbe-Museum für 1874/75—1878/79; seit 1879 Kunstgewerbe-Verein.

442 Mainz, Sch., 1888: Jahresbericht der Kunstgewerbeschule des Lokalgewerbevereins Mainz für das Schuljahr 1887/88 und Programm für das Schuljahr 1888/89.

443 Melbourne, A., 1888/89: Bericht über die internationale Jubiläums-Ausstellung in Melbourne 1888/89.

444 Memmingen, Sch., 1879 ff.: Jahresbericht der Königl. Realschule zu Memmingen und der damit verbundenen gewerbl. Fortbildungsschule. 1878/79, 1881/82—1883/84, 1888/89, 1891/92—.

445 Mittelfranken, Handelskammer, 1859 ff.: Jahresbericht der Kreis-Gewerbe- und Handelskammer von Mittelfranken. 1859 bis 1862 Verhandlungen der etc. 1864, 1865, 1866/67, 1871, 1873, 1874—1876, 1879, 1880/81, 1882—.

446 — Landrath, 1872 ff.: Bericht des ständigen Landraths-Ausschusses von Mittelfranken über die seiner Respicienz unterstellten Kreis-Anstalten etc. 1872, 1875—1889.

Mülhausen, A., 1876: Bericht der Abgeordneten des Gewerbevereins St. Gallen über die Elsässische Industrie-Ausstellung in Mülhausen vom 11. Mai bis 2. Juli 1876. Jahresberichtsbeilage. St. Gallen, 1877. s. Bericht, St. Gallen, V., 1876 ff., 1876. (Kat.-No. 386.)

447 **Bericht**
Müllheim, Sch., 1877: Jahresbericht der Grossh. höheren Bürgerschule zu Müllheim für das Schuljahr 1876/77.

448 Münchenberg, Sch., 1883: Jahresbericht über die Distriktsweberschule Münchberg im Schuljahre 1882/83.

449 München, A., 1834: Bericht der allerhöchst angeordneten Königlich Bayerischen Ministerial-Commission über die im Jahre 1834 aus den acht Kreisen des Königreiches Bayern in München stattgehabte Industrie-Ausstellung. München, 1835.

450 — A., 1854: Bericht der Beurtheilungs-Commission bei der allgemeinen deutschen Industrie-Ausstellung zu München 1854. 13 Hefte in 12 Bändchen. München, Franz.

451 u. 2⁰ 447 — A., 1854 II: Amtlicher Bericht über die allgemeine Ausstellung deutscher Industrie- und Gewerbe-Erzeugnisse zu München im Jahre 1854, von der zur Einleitung und Durchführung bestellten Commission veröffentlicht. Mit 16 lithographischen Tafeln in einem besonderen Heft, s. unter 2⁰ Tafeln. München, Franz, 1855.

452 — A., 1882: Offizieller Bericht über die im Königlichen Glaspalaste zu München 1882 unter dem Protektorate Sr. Majestät des Königs Ludwig II. von Bayern stattgehabte Internationale Elektrizitäts-Ausstellung, verbunden mit elektrotechnischen Versuchen. Bearbeitet und herausgegeben von der Prüfungs-Commission. Redaktion: Dr. W. von Beetz. Mit 225 in den Text gedruckten Abbildungen. München, Autotypie-Verlag.

453 München, A., 1888: Officieller Bericht über die vom Preisgerichte der Deutsch-Nationalen Kunstgewerbe-Ausstellung zu München 1888 zuerkannten Auszeichnungen an Aussteller und Mitarbeiter, nebst Mittheilungen über das Preisgericht. Herausgegeben vom Directorium der Ausstellung. München, 1888.

454 — M., 1878: Bericht über Fortschritt und Wirksamkeit des K. Bayer. National-Museums. München, 1878.

455 — Sch., 1874 ff.: Jahresbericht über die Münchener Frauenarbeitsschule, erstattet vom Verwaltungsrathe der Schule. 1874—1879/80, 1883/84, 1884/85. Seit 1875 in Verbindung mit dem Arbeitslehrerinnen-Seminar.

456 —, Sch., 1881 ff.: Jahresbericht über beide Abteilungen der Königl. Kunstgewerbeschule zu München für die Schuljahre 1880/81—1884/85, 1886/87 - . Seit 1884/85 ohne die Bezeichnung: Beide Abteilungen.

457 — Sch., 1881 ff. II: Jahresbericht der Fachabteilung der gewerblichen Fortbildungsschulen Münchens für die Schuljahre 1880/81—1882/83, 1884/85—1885/86, 1887/88—.

458 — V., 1874 f.: Jahresbericht des Kaufmännischen Vereins in München I (1874) und II (1875).

459 — V., 1876: Bericht über die Verhandlungen in den aus Anlass der Jubelfeier des Münchener Kunst-Gewerbe-Vereines am 25., 26. und 27. September 1876 veranstalteten Versammlungen von Künstlern, Kunstindustriellen und Freunden des Kunstgewerbes. München, 1876.

460 — V., 1881: Rechenschaftsbericht des Ausschusses der Münchener Künstler-Genossenschaft über das Verwaltungsjahr 1881.

461 — V., 1881 ff.: Jahresbericht des Allgemeinen Gewerbe-Vereines München pro 1879—1881 und 1881—1884.

462 Neuburg a. d. D., Sch., 1873 ff.: Jahresbericht über die königliche Gewerbs-Schule und damit verbundene Fortbildungs-Schule zu Neuburg an der Donau 1872/73—1878/79. Seit 1877: k. Realschule.

463 Neumarkt i. O., Sch., 1889 f.: Jahresbericht der vierkursigen Kgl. Realschule und der mit derselben verbundenen gewerblichen Fortbildungsschule zu Neumarkt i. O. 1888/89—1889/90, zum Teil mit Programm.

464 Neu-Ulm, Sch., 1889 ff.: Jahresbericht über die vierkursige Königl. Realschule und die damit verbundene gewerbliche Fortbildungsschule in Neu-Ulm für die Schuljahre 1888/89—.

465 **Bericht**
Neustadt a. d. H., V., 1878 ff.: Jahresbericht des Gewerbevereins Neustadt a. d. H. für 1877/78, 1885/86, 1886/87, 1888/89, 1890/91—. 1881/92—.

466 New-York, A., 1854: Bericht über die Industrie-Ausstellung aller Nationen in New-York 1854. New-Yorker Handelsztg.

467 Niederbayern, Handelskammer, 1857 ff.: Haupt-Jahresbericht der Kreis-Gewerbs- und Handelskammer von Niederbayern pro 1857, 1859—1865, 1879 und 1880, 1887—; von 1859 an: Verhandlungen der Kreis-Gewerbe- etc.; von 1861 an: Jahresbericht der Kreis-Gewerbe- etc.; 1879 und 1880: Jahresbericht der Handels- und Gewerbekammer etc.; von 1887 an: Wirthschaftlicher Bericht der Handels- und Gewerbekammer etc. Passau.

468 Nordwestdeutschland, V., 1865: Bericht über die Verhandlungen der sechsten Versammlung der wirthschaftlichen Gesellschaft für das nordwestliche Deutschland, abgehalten in Oldenburg den 15. und 16. Mai 1865.

469 Nürnberg, A., 1882: Bericht über die Bayerische Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung Nürnberg 1882. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum zu Nürnberg. Mit Abbildungen und einem Plan. 1883.

470 — M., 1872 ff.: Bericht über die Thätigkeit des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg 1872—.

470ao — Magistrat, 1872: Verwaltungsbericht des Magistrats der k. b. Stadt Nürnberg für das Jahr 1872.

471 — Sch., 1883 ff.: Jahresbericht über die technischen und landwirthschaftlichen Lehranstalten in Nürnberg. 1862/63, 1863/64, 1865/66, 1867/68. 1865/66 über die k. Kreis-Landwirthschaftsschule zu Lichtenhof, über die k. Kreis-Gewerbeschule und die k. polytechnische Schule zu Nürnberg. 1867/68 über die k. polytechnische Schule zu Nürnberg.

472 — Sch., 1868 ff.: Jahresbericht über die kgl. Kreis-Gewerbeschule zu Nürnberg. 1867/68, 1872/73, 1877/78—1886/87, 1888/89—; seit 1877: Kreis-Realschule. Mit Programmen.

473 — Sch., 1869 ff.: Jahresbericht über die Königl. Industrie-Schule zu Nürnberg. 1868/69—1873/74.

474 — Sch., 1871 ff.: Jahresbericht der Handelsschule und der mit derselben verbundenen Vorbereitungsschule in Nürnberg, 1870/71, 1883/84—, z. T. mit Programmen.

475 — Sch., 1879 ff.: Jahresbericht über die Königl. Kunst-Gewerbe-Schule zu Nürnberg. 1878/79—.

476 — Sch., 1885 ff.: Bericht über die bisherige Thätigkeit der Nürnberger Frauenarbeitsschule. Programm — Lehrplan. 1885, 1886, 1889, 1889/90.

477 — Sch., 1886 ff.: Jahresbericht über die Freiherrlich von Cramer-Klett'sche Fabrikschule in Nürnberg. 1886—1888, 1890—.

478 — Sch., 1889 ff.: Jahresbericht des K. Bayer. Realgymnasiums zu Nürnberg. 1888/89—1889/90, 1891/92—. Zu 1888/89 2 Beilagen mit 5 Abhandlungen.

479 — Sch., 1889 ff. II: Jahresbericht der Königlichen Studienanstalt zu Nürnberg. 1888/89—; von 1890 an: Kgl. Altes Gymnasium.

480 — Sch., 1890 ff.: Jahresbericht des Königl. Neuen Gymnasiums zu Nürnberg. 1889/90—. Mit Abhandlungen.

480ao — Sch., 1892: Jahresbericht der Real- und Handelslehranstalt Institut Gombrich in Nürnberg für das Jahr 1891/92. Nürnberg, 1892.

481 — Sch., 1893 ff.: Jahresbericht und Programm der Neuen Nürnberger Frauenarbeitsschule. Nürnberg 1892/93, 1894/95.

482 — V., 1864 ff.: Bericht des Vereins Merkur in Nürnberg. 1864, 1865, 1867, 1871 u. 1872, 1874—1884/85, 1887/88.

483 — V., 1868 ff.: Bericht des Gewerbevereins in Nürnberg. 1868, 1869, 1876.

484 **Bericht**
Nürnberg, V., 1876: Jahres-Bericht und Mitglieder-Verzeichniss des Vereins für öffentliche Gesundheitspflege in Nürnberg am 1. Januar 1876. Nürnberg.

485 — V., 1876 f.: Rechenschafts-Bericht vom Albrecht Dürer-Verein in Nürnberg für die Jahre 1876 u. 1877. Nürnberg, 1877 u. 1878.

486 — V., 1878: Jahres-Bericht über die Thätigkeit und die Geschäftslage im 6. Geschäftsjahre 1878 des Vereins der Bau-, Maurer- und Zimmermeister für den Stadt- und Landgerichts-Bezirk Nürnberg.

487 — V., 1882 ff.: Jahres-Bericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg 1882, 1884—1886, 1888—1890. z. T. mit Abhandlungen. Nürnberg, Ballhorn.

488 — V., 1887 ff.: Jahres-Bericht des Vereins für Geschichte der Stadt Nürnberg. 1887—. Nürnberg, Schrag (Komm.).

489 — V., 1888: Bericht über die Thätigkeit des Gartenbau-Vereins Nürnberg für die Dauer vom 1. Januar 1886 bis 31. Dezember 1888.

489ac — V., 1893: Offizieller Bericht über die Verhandlungen des kunsthistorischen Kongresses zu Nürnberg 25. bis 27. September 1893.

490 — Vereinsbank, 1875 ff.: Geschäfts-Bericht der Vereinsbank in Nürnberg über das fünfte (1875), dreizehnte (1883), fünfzehnte (1885) — Rechnungsjahr. Nürnberg.

491 Oberbayern, Handelskammer, 1858 ff.: Jahres-Bericht der Oberbayrischen Kreis-Gewerbe- und Handelskammer für 1857/58, 1858/59, 1860, 1861, 1863—1865, 1869, 1870, 1872/73—1884, 1886, 1888, 1890, 1891, 1893—; von 1869 an Handels- und Gewerbekammer für Oberbayern. München.

492 Oberfranken, Handelskammer, 1857 ff.: Jahres-Bericht der Kreis-Gewerbs- und Handelskammer für Oberfranken pro 1857—1859, 1861, 1863, 1865, 1874—; von 1874 an: Handels- und Gewerbekammer für Oberfranken. Bayreuth.

493 Oberpfalz, Handelskammer, 1857 ff.: Jahres-Bericht der Kreis-Gewerbe- und Handelskammer der Oberpfalz und von Regensburg für 1857, 1858, 1863—1865, 1890—; von 1890 an: Handels- und Gewerbekammer. Regensburg.

494 Oldenburg, V., 1886: Jahres-Bericht des Gewerbe- und Handels-Vereins in Oldenburg 1883, 1884 und 1885.

495 — V., 1888 ff.: Jahres-Bericht des Oldenburgischen Kunstgewerbe-Vereins. 1888—1890.

496 Olmütz, V. 1886 ff.: Jahresbericht des Olmützer Gewerbevereines für 1885/86, 1888—1889, z. T. mit Anhängen.

497 Oesterreich, Gewerbe-Inspektoren, 1888: Bericht der k. k. Gewerbe-Inspektoren über ihre Amtsthätigkeit im Jahre 1888. Wien.

498 Paris, A. 1867: Bericht über die Welt-Ausstellung zu Paris im Jahre 1867. Herausgegeben durch das k. k. Oesterreichische Central-Comité. 6 Bände und ein zum 2. Bande gehörender Atlas mit 40 Tafeln. Wien, Braumüller, 1869.

499 Passau, Sch., 1871 ff.: Jahres-Bericht über die Königliche Kreisgewerbeschule und die damit verbundenen Anstalten zu Passau 1870/71, 1874/75—1886/87, 1889/90—1890/91. Seit 1877: Kreis-Realschule und die damit verbundenen Anstalten: Gewerbliche Fortbildungsschule und Kreisweberschule.

500 — V., 1876: Jahres-Rechenschaftsbericht des Vorstandes des Gewerbe-Vereins Passau. 1876.

501 Pfalz, Handelskammer, 1856 ff.: Jahres-Bericht der Pfälzischen Gewerbe- und Handelskammer für 1856, 1859—1865, 1881, 1885—. Von 1859 an: Kreis-Gewerbe- und Handelskammer; von 1881 an: Handels- und Gewerbekammer.

502 Pirmasens, Sch., 1890 ff.: Jahres-Bericht über die vierkursige Königl. Realschule in Pirmasens 1889/90—. Von 1890/91 an mit Zusatz: und die mit ihr verbundenen Nebenanstalten: Gewerbliche Fortbildungsschule und Fachschule für Schuhmacher.

2⁰ 47ao **Bericht**

Prag, A., 1891: Bericht über die allgemeine Landesausstellung in Prag 1891 zur Jubiläumsfeier der ersten Gewerbeausstellung des Jahres 1791 in Prag. Prag, Aktions-Comité der allgemeinen Landes-Jubiläumsausstellung 1891 in Prag. 1892.

503 — Lesehalle, 1880: Jahres-Bericht der Lese- und Redehalle der deutschen Studenten in Prag. Vereinsjahre 1878—79 u. 1879—80. Prag, 1880.

504 — M., 1879 f.: Bericht der Handels- und Gewerbekammer in Prag. Das kunstgewerbliche Museum in Prag. 1879, 1886.

505 — M., 1886 ff.: Bericht des Curatoriums des Kunstgewerblichen Museums der Handels- und Gewerbekammer in Prag für die Verwaltungsjahre 1886—1893.

506 — Sch., 1882: Achtzehnter Jahres-Bericht über die von dem böhmischen Gewerbevereine gegründete und vom Staate, dem Lande, der Stadtgemeinde und von der Handelskammer subventionirte Gewerbeschule in Prag für das Schuljahr 1882.

507 — Sch., 1883 ff.: Bericht der k. k. Staats-Gewerbeschule und der mit derselben verbundenen gewerblichen Fortbildungsschule in Prag für die Schuljahre 1882/83—1885/86, 1886/87, 1889/90—91, 1892/93, 1893/94.

508 — Sch., 1885: Jahres-Bericht der mit der k. k. Staatsgewerbeschule verbundenen gewerblichen Fortbildungsschule etc. 20. Bericht für das Schuljahr 1883/84, verfasst von J. Tille.

509 Regensburg, Sch., 1884: Jahres-Bericht des Königlichen neuen Gymnasiums in Regensburg 1883/84. Mit Programm.

509ac — Sch., 1894 ff.: Jahresbericht der gewerblichen Fachschule des Gewerbevereines Regensburg (a. V.) pro 1893/94—.

509ae — V., 1894 ff.: Bericht des Gewerbevereins Regensburg (a. V.) (367 Mitgl.) für das Jahr 1893.

510 Reichenberg, M., 1878 ff.: Jahresbericht des Reichenberger Museums und der damit verbundenen Kunstgewerblichen Fachzeichenschule für die Jahre 1878—1881. 1879 dazu der Gewerbe-Verein. 1880 Gewerbemuseum allein. 1881 Gewerbeverein und Gewerbemuseum.

511 Reichenhall, Sch., 1890: Jahresbericht der gewerblichen Fortbildungsschule Reichenhall 1889/90.

512 Rheinland, V., 1884 ff.: Bericht über die 3.—6. ordentliche Generalversammlung des Central-Gewerbe-Vereins für Rheinland-Westfalen und benachbarte Bezirke. 1884—1887.

513 Riga, V. 1871: Jahresbericht des Gewerbevereins zu Riga für das Jahr 1871.

514 Rosenheim, Sch., 1890: Jahresbericht über die vierkursige Kgl. Realschule und die mit derselben verbundene Gewerbliche Fortbildungsschule zu Rosenheim für das Schuljahr 1889/90.

515 — V., 1875 ff.: Jahresbericht des Ausschusses für den allgemeinen Gewerbe-Verein in Rosenheim pro 1875—1877. 1879. 1890.

515ao Rothenburg o. T., V. 1879: Bericht über die Thätigkeit des Gewerb-Vereins in Rothenburg o. T. für die Jahre 1869 bis Ostern 1879. Erstattet von J. Schäffer. Rothenburg.

516 Sachsen, Sch., 1884 ff.: Bericht über die gesammten Unterrichts- und Erziehungsanstalten im Königreich Sachsen. Veröffentlicht im Auftrage der Ministerien des Cultus, des Innern, der Finanzen und des Krieges. I. Bericht (Erhebung vom 1. December 1884). II. Bericht (Erhebung vom 2. December 1889).

517 Salzburg, Sch., 1882: Jahresbericht der k. k. Staatsgewerbeschule in Salzburg 1881/82.

518 Schlesien, V., 1868: Bericht über den sechsten Schlesischen Gewerbetag zu Liegnitz 1868. Herausgegeben vom Ausschusse des Schlesischen Central-Gewerbevereins.

519 **Bericht**
Schwaben, Gewerbekammer, 1857 ff.: Jahresbericht der Kreis-, Gewerbs- und Handelskammer für Schwaben und Neuburg pro 1857, 1861, 1863, 1865.

520 Schwäbisch-Gmünd, M., 1877 ff.: Jahresbericht des Spezial-Gewerbe-Museums in Schwäbisch-Gmünd. 1.—8. Heft (1877—1884). 11.—16. Heft (1888—1892).

521 Schweiz, V., 1885 f.: Jahresbericht des Schweizerischen Gewerbe-Vereins, VI. Bericht (1885) in Verbindung mit einem Berichte über die gewerblichen Produktions- und Absatzverhältnisse, die Kreditverhältnisse und das gewerbliche Bildungswesen, u. IX. Bericht (1888).

522 Sonneberg, Sch., 1888: Jahres-Bericht der Industrie-Schule zu Sonneberg 1887/88.

523 Speyer, Sch., 1875 ff.: Jahres-Bericht der königl. bayerischen Gewerbe-Schule, der mit derselben verbundenen Fortbildungs-Schule, sowie der höheren Knaben-Schule in Speyer 1875/76—1882/83, 1884/85. — Seit 1877: Realschule und Fortbildungsschule, seit 1882: mit Handels-Abteilung. z. T. mit Programmen.

524 — V., 1876 ff.: Jahres-Bericht nebst Mitglieder-Verzeichniss des Gewerbe-Vereins Speyer 1876, 1878, 1880—1883.

525 Steinschönau, Sch., 1888 ff.: Jahres-Bericht der k. k. Fachschule für Glas- und Metall-Industrie und der mit derselben verbundenen gewerblichen Fortbildungsschule in Steinschönau, 1887/88—1888/89.

526 Stuttgart, Exportmusterlager, 1887: Jahres-Bericht des Export-Musterlagers Stuttgart auf den 1. April 1887.

527 — Handelskammer, 1880 ff.: Jahres-Bericht der Handels- und Gewerbe-Kammer zu Stuttgart, 1880, 1882, 1884, 1886, 1888, 1890 - .

528 — Sch., 1866 ff.: Jahres-Bericht der Königl. Polytechnischen Schule zu Stuttgart, 1865/66—1870/71, 1872/73. — Die ersten vier mit Abhandlungen. Von 1889/90 an: Technische Hochschule. Stuttgart.

529 — Sch., 1889: Bericht der Kaufmännischen Fortbildungsschule in Stuttgart, 1888/89. Veröffentlicht im Auftrage des Schulrats aus Anlass der zu Ehren des 25jährigen Regierungs-Jubiläums Sr. Majestät des Königs Karl im August 1889 stattfindenden Landes-Schulausstellung.

530 — Sch., 1889 II: Bericht der Städtischen Gewerbeschule in Stuttgart, 1888/89. Im Auftrag des Gewerbe-Schulrats veröffentlicht aus Anlass der zu Ehren des 25jährigen Regierungs-Jubiläums Sr. Majestät des Königs Karl stattfindenden Landesschulausstellung.

531 — Sch., 1889 III: Jahres-Bericht der Gewerbevorschule in der untern Stadt (Stockachschulgebäude, gegr. im Jahre 1880). Stuttgart, 1889.

531 be — Sch., 1894: Bericht der k. Kunstgewerbeschule zu Stuttgart für das Schuljahr 1893—1894 mit einer Darstellung der Entwicklung der Anstalt 1869—1894.

532 — V., 1861 ff.: Jahres-Bericht über den Stuttgarter Gewerbe-Verein, 1860/61, 1866/67, 1867/68, 1871/72—1881/82, 1883/84—.

533 — V., 1877 ff.: Jahres-Bericht des württembergischen Kunstgewerbevereins für die Jahre 1877, 1878, 1880, 1886—1891.

534 Thüringen, V., 1877 ff.: Bericht über den 1877 (in Neustadt a. O.), 1878 (in Eisenach), 1879 (in Greussen), 1880 (in Jena), 1881 (in Mühlhausen) abgehaltenen Verbandstag der Thüringischen Erwerbs- und Wirthschafts-Genossenschaften, erstattet mit Zugrundelegung des offiziellen Protocolls vom Justizamtmann Schwanitz in Ilmenau.

535 Traunstein, Sch., 1880 ff.: Jahres-Bericht der Königlichen Realschule Traunstein pro 1879/80—1893/94.

536 Trier, Handelskammer, 1867 f.: Jahres-Bericht der Handelskammer zu Trier pro 1867, 1872.

537 **Bericht**

Troppau, M., 1886 f.: Verwaltungs-Bericht des Curatoriums des schlesischen Landesmuseums für Kunst und Gewerbe über die Jahre 1886 und 1894.

538 Unterfranken, Handelskammer, 1858 ff.: Jahres-Bericht der Kreis-Gewerbe- und Handelskammer von Unterfranken und Aschaffenburg für 1858, 1859, 1861—1865, 1878—1882, 1886—88, 1889—1890/91, 1892/93. Seit 1878: Handels- und Gewerbekammer.

539 Weiden, Sch., 1879 ff.: Jahres-Bericht über die Königl. Realschule und die mit derselben verbundene gewerbliche Fortbildungsschule zu Weiden. 1878/79—.

540 Weihenstephan, Sch., 1865 f.: Jahres-Bericht der königl. landwirthschaftlichen Centralschule zu Weihenstephan 1864/65, 1875/76.

541 Weilheim, Sch., 1875 f.: Jahres-Bericht über die Real- und gewerbliche Fortbildungsschule zu Weilheim 1874/75—1876/77. 1876/77 bezeichnet als: Gewerbliche Tages- und Abend-Fortbildungsschule.

542 Weimar, V., 1881 ff.: Jahres-Bericht des Gewerbe-Vereins zu Weimar. 1880/81—1887/88.

543 Weinheim, Sch., 1877 ff.: Jahres-Bericht der vereinigten Grossherzoglichen Höheren Bürgerschule und Benderschen Anstalt zu Weinheim 1876/77, 1883/84, 1889/90.

544 Weissenburg a. S., Sch., 1884 ff.: Jahres-Bericht über die vierkursige Königliche Realschule und die mit derselben verbundene gewerbliche Fortbildungsschule in Weissenburg a. S. 1883/84 bis 1886/89, 1890/91—.

545 Wien, A., 1845: Bericht über die dritte allgemeine österreichische Gewerbe-Ausstellung in Wien 1845. Wien, 1846.

546 — A., 1873: Amtlicher Bericht über die Wiener Weltausstellung im Jahre 1873, erstattet von der Centralcommission des Deutschen Reiches für die Wiener Weltausstellung. 21 Hefte. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874—77.

547 — A., 1873 II: Officieller Ausstellungs-Bericht. Herausgegeben durch die Generaldirektion der Weltausstellung 1873. Heft 1—95 Wien, 1874.

548 — A., 1873 III: Bericht über die Betheiligung Bayerns an der Wiener Weltausstellung 1873. Mit Benutzung amtlicher Quellen herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum zu Nürnberg. Nürnberg, Korn, 1874.

549 — A., 1873 IV: Wiener Weltausstellung 1873. Schweiz, Gruppe 2—6, 8—10, 13, 14, 16, 21, 25 und 26. Heft 1—14. Teils deutsch, teils französisch. Schaffhausen, Baader, 1874.

550 — A., 1883: Bericht über die internationale elektrische Ausstellung, Wien 1883, unter Mitwirkung hervorragender Fachmänner herausgegeben vom Niederösterreichischen Gewerbe-Verein. Redacteur: Fr. Klein. Mit nahezu 400 Illustrationen. Wien, Seidel & Sohn, 1884 und 1885.

551 — Lesehalle, 1878 ff.: Jahres-Bericht der Lese- und Redehalle an der k. k. technischen Hochschule zu Wien. Vereinsjahr VI—IX (1877/78—1880/81).

552 — M., 1867 ff.: Jahres-Bericht des k. k. österreichischen Museums für Kunst und Industrie. 1867, 1868, 1870, 1872, 1875, 1876—1879, 1881, 1883.

553 — M., 1880 ff.: Jahres-Bericht des technologischen Gewerbe-Museums in Wien. Beilage zu den Mittheilungen des technologischen Gewerbe-Museums. 1879/80—1883, 1886—1890, 1893.

554 — V., 1873: Bericht über das Wirken der Gesellschaft der Töchter der göttlichen Liebe vom Tage der Gründung den 27. November 1868 bis 1. Mai 1873. Wien.

555 **Bericht**
Wien, V., 1874 ff.: Jahres-Bericht des Lesevereins der deutschen Studenten Wiens für das III. (1873/74), IV. (1874/75), VI. (1876/77) und VII. (1877/78) Vereinsjahr.

2[0] 48 — V., 1875: Jahres-Bericht der freien Genossenschaft der Graveure Wiens. Wien, 1875.

556 — V., 1890: Bericht über die Feier des fünfzigjährigen Bestandes des Niederösterreichischen Gewerbevereins. Herausgegeben vom Niederösterreichischen Gewerbeverein. Wien, 1890.

556ao — V., 1891: Bericht und stenographisches Protokoll über die Versammlung von Nahrungsmittel-Chemikern und Mikroskopikern, abgehalten am 12. und 13. Oktober 1891 im grünen Saale der Akademie der Wissenschaften in Wien. Verlag der „Zeitschrift für Nahrungsmittel-Untersuchung und Hygiene, Wien.

557 Winterthur, M., 1876 ff.: Jahresbericht des Gewerbemuseums Winterthur pro 1876, 1877, 1883—1889, 1891—.

558 — V., 1875 ff.: Jahresbericht der Arth-Rigibahn-Gesellschaft an die Generalversammlung der Aktionäre. II. (1874/75) — VI. (1878/79) Bericht.

559 Wunsiedel, Sch., 1889 ff.: Jahresbericht über die Königl. Realschule und die mit derselben verbundene gewerbliche Fortbildungsschule zu Wunsiedel für 1888/89—.

560 Württemberg, Abgeordnetenkammer, 1863: Bericht der volkswirthschaftlichen Commission der württembergischen Kammer der Abgeordneten über den preussisch-französischen Handelsvertrag und über die im Zusammenhang damit abgeschlossenen weiteren Verträge. Stuttgart, Cotta, 1863.

560au Würzburg, Sch., 1894: Bericht über die kgl. Kreisrealschule Würzburg und die mit ihr verbundenen technischen Fach- und Berufsschulen für das Schuljahr 1893/94.

561 — V., 1864 ff.: Jahres-Bericht des Polytechnischen Vereins zu Würzburg über den Stand seines Schulwesens. 1863 64, 1866/67, 1867/68, 1870/71, 1871/72, 1875/76, 1877/78, 1883/84, 1884/85, 1886/87—1890/91, 1894/95; seit 1868: Polytechnischer Centralverein; seit 1876: Polytechnischer Centralverein für Unterfranken und Aschaffenburg.

562 Znaim, Sch., 1885 ff.: Jahresbericht der k. k. Fachschule für Thonindustrie in Znaim. 1885—1888, 1890—1893; seit 1886: k. k. Fachschule für Thonindustrie und verwandte Gewerbe.

563 Zollverein, 1871: Bericht der Commission für die weitere Ausbildung der Statistik des Zollvereins, betreffend die Gewerbestatistik.

564 Zürich, A., 1883: Bericht über die Verwaltung der Schweizerischen Landesausstellung Zürich 1883. Erstattet vom Bureau des Centralcomité. Zürich, 1884.

565 — M., 1875 ff.: Jahres-Bericht des Gewerbemuseums Zürich. Erstattet von der Aufsichtskommission des Gewerbemuseums an die Gemeindekommission der Stadt Zürich und deren Ausgemeinden, 1874—1875, 1876—1891/92.

566 Zweibrücken, V., 1877 ff.: Jahres-Bericht des Gewerbe-Vereins Zweibrücken pro 1877, 1878, 1881—1884, 1892, 1893.

567 Zwickau, V., 1885: Jahres-Bericht des Gewerbevereins zu Zwickau auf die Zeit vom 1. Okt. 1884 bis 30. Sept. 1885.

568 **Berichte**
Bayern, Fabrikinspektoren, 1880 ff.: Jahres-Berichte der Königlich Bayerischen Fabriken-Inspektoren für 1880—; seit 1883 mit einem Anhange, betreffend den Vollzug der Gewerbeordnung beim Bergbau. München, Ackermann, 1881—.

569 Berlin, M., 1878: Berichte der Beurtheilungs-Commission über die Preisbewerbung für kunstgewerbliche Arbeiten im Deutschen Gewerbe-Museum, November-December 1877. I. Stuhl für ein Wohnzimmer, II. Farbiger Kaminofen. Berlin, 1878.

570 **Berichte**
Berlin, V., 1869 ff.: Berichte der Deutschen chemischen Gesellschaft zu Berlin. Band II—. Berlin, 1869 ff.

2° 49 — A., 1879: Berichte über die Berliner Gewerbe-Ausstellung 1879, Vossische Zeitung 1879. 1. Die Kunstindustrie auf der B. G.-A. in den Beilagen der Nummern 138, 146, 151, 156, 162, 170, 178, 184, 186, 198 und 248. 2. Nahrungs- und Genussmittel in den Beilagen von 150 und 201. 3. Wissenschaftliche Instrumente in den Beilagen von 166 und 212. 4. Papierindustrie in der Beilage von 173. 5. Textilindustrie in der Beilage von 187. 6. Die städtische Bauverwaltung in der B. G.-A. in den Beilagen von 199 und 200.

571 — V., 1886: Berichte der durstigen chemischen Gesellschaft. Unerhörter Jahrgang Nr. 20. Berlin, 1886.

571ao Handelskammern, 1879: Berichte von Handelskammern und Gewerbevereinen, betreffend die „Einführung von Innungen".

572 London, A., 1871: Special-Berichte über die internationale Kunst- und Industrie-Ausstellung zu London im Jahre 1871 nebst einem Exposé über die neuen Jahres-Ausstellungen zu London im Allgemeinen und über die Ausstellung des Jahrэs 1871 im Besonderen. Herausgegeben von der niederösterreichischen Handels- und Gewerbekammer. Wien, Hölder, 1872.

2° 50 München, Kammer d. Abg., 1877 ff.: Berichte des Finanz-Ausschusses der Kammer der Abgeordneten. München, 1877—79.

573 Nassau, V., 1875: Berichte über den Stand und die Leistungen des Gewerbevereins für Nassau im Vereinsjahre 1874/75, erstattet von dem Centralvorstande auf der Generalversammlung des Vereins zu Winkel am 24. und 25. Mai 1875. Wiesbaden, 1875.

574 Nürnberg, A., 1882: Berichte über die Bayerische Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung zu Nürnberg 1882. Herausgegeben vom Ausschusse des polytechnischen Vereins zu München, redigirt von E. Hoyer. Mit 42 Text-Figuren. (Separat-Abdruck aus dem bayerischen Industrie- und Gewerbeblatt.) München, Riedel, 1884.

2° 51 — A., 1885: Berichte über die Internationale Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legirungen in Nürnberg 1885 im Fränkischen Kurier 1885 Nr. 301 ff.

575 Paris, A., 1867: Berichte über die allgemeine Ausstellung zu Paris im Jahre 1867, erstattet von den für Preussen und die Norddeutschen Staaten ernannten Mitgliedern der internationalen Jury. Berlin, 1868.

576 — A., 1867 II: Berichte Hamburger Gewerbetreibender über die Pariser Ausstellung 1867. Herausgegeben von einer Commission der Hamburger Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe. Mit Illustrationen in Lithographie und Buchdruck. Hamburg, Schlotke, 1868.

577 — A., 1878: Berichte. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz, z. T. deutsch, z. T. französisch. Klasse 1, 2, 6, 11, 13, 15, 16, 17, 18, 26, 29, 30, 34, 37, 38, 39, 47, 48, 49, 50—54, 66, 75, 78 und Gruppe VI. 22 Hefte. Zürich, Orell Füssli & Co., 1879.

578 Philadelphia, A., 1876: Berichte der deutschen Preisrichter an die Reichskommission für die Weltausstellung in Philadelphia. Herausgegeben von der Redaktion des Deutschen Reichs- und Kgl. Preussischen Staats-Anzeigers. Berlin, Heymann, 1877.

579 Preussen, Handelskammern, 1864 ff.: Jahresbericht der Handelskammern und kaufmännischen Korporationen des Preussischen Staats für 1864—1866. Beilagen zum Preussischen Handels-Archiv. Berlin, v. Decker, 1865—1866.

580 Weimar, V., 1879 ff.: Berichte über die Verhandlungen des Gewerbe-Vereins zu Weimar im Winterhalbjahr 1878/79 und 1879/80. Mit einem Vorwort des Vorsitzenden, sowie dem Mitglieder-Verzeichniss des Gewerbe-Vereins. Weimar, 1879 und 1880.

581 **Berichte**
Wien, A., 1871/72: Fachmännische Berichte über die Ausstellung österreichischer Kunstgewerbe. 4. November 1871 bis 4. Februar 1872 im k. k. Österreichischen Museum für Kunst und Industrie. Wien, C. Gerold's Sohn, 1872.

582 Württemberg, Handelskammern, 1858 ff.: Jahresbericht der Handels- und Gewerbekammern in Württemberg für 1858—1860, 1871—1884. Seit 1871 herausgegeben von der Königl. Centralstelle für Gewerbe und Handel. Mit einem statistischen Anhange.

583 Würzburg, V., 1880: Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg für das Geschäftsjahr 1880.

584 **Beringer,** A., Kritische Vergleichung der elektrischen Kraftübertragung mit dem gebräuchlichsten mechanischen Übertragungssystem. Gekrönte Preisschrift. Berlin, Springer, 1883.

2⁰ 51ao **Berlepsch,** H., Die Münchener Jahresausstellung von Kunstwerken aller Nationen 1890. (Kunstbeilage zur Allgemeinen Zeitung, 1890. 4 Nummern.)

585 — H. A., Chronik der Gewerbe. Nach Forschungen in den alten Quellensammlungen und Archiven vieler Städte Deutschlands und der Schweiz zum ersten Male zusammengestellt und unter Mitwirkung bewanderter Obermeister aller Innungen in den Druck gegeben durch..... 9 Bände. St. Gallen, Scheitlin & Zollikofer, o. J. I.

586 — — — Villeggiatura. Bilder aus den Schweizer Bergen von G. Closs und O. Frölicher. Zwölf Photographien mit beschreibendem Text von..... und 26 Vignetten in Holzschnitt. München, Bruckmann, o. J. II.

587 — — — Luzerner Rigi-Bahn zu Vitznau am Vierwaldstättersee. Mit 22 Illustrationen von J. Weber und 2 Karten. Zürich, Orell Füssli & Co., o. J. III.

588 **Berlin** und seine Entwickelung. Gemeinde-Kalender und städtisches Jahrbuch für 1868. 2. Jahrgang. Herausgegeben vom statistischen Bureau der Stadt. Mit 1 colorirten Stadtplan und 3 Tafeln. Berlin, Guttentag, 1868.

589 — und seine Bauten. Herausgegeben vom Architekten-Verein zu Berlin. Mit 609 Holzschnitten nebst 8 Kupfer- und Karten-Beilagen. Zwei Theile. Berlin, Eigenthum des Vereins, 1877.

590 **Berliner,** A., Die Lage des Deutschen Handwerkerstandes. Betrachtungen über die beabsichtigte Revision der Gewerbeordnung. Hannover, Meyer, 1877.

591 **Berling,** K., Die Fayence- und Steingutfabrik Hubertusburg. Ein Beitrag zur Geschichte der sächsischen Keramik. Dresden, Stengel & Markert, 1891.

591ao **Bermann,** M, Illustrirter Führer durch Wien und Umgebungen. Mit 100 Illustrationen und 4 Orientirungskarten. V. vermehrte und neu bearbeitete Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1889.

Bernard, M., La joaillerie et la bijouterie. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris Groupe IV, Classe 39. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-Nr. 3643.)

592 **Berndt,** F., Die Gefässe unseres Hauses. Drei Vorträge über Keramik. Mit 1 Tafel Abbildungen. Aachen, Jacobi, 1880.

Berneck, K. G. von, s. Bilder-Atlas, 1875.

Bernheim, s. Gewerbezeitung, 1851 ff.

Bernoulli, Chr., s. Baines d. j., E., 1836.

593 **Bernstein,** J., Die fünf Sinne des Menschen. Mit 91 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1875. Band 12 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

2⁰ 52 — — Münchener Jahres-Ausstellung von Kunstwerken aller Nationen. 1889. Münchener Kunst- und Verlags-Anstalt Albert & Co., 1889.

594 **Bersch,** J., Die Fabrikation der Erdfarben. Mit 14 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1878. Band 41 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

594ab — — Die Fabrikation der Erdfarben. Mit 19 Abbildungen. II. sehr vermehrte Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893. Band 41 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

595 — — Die Fabrikation der Mineral- und Lackfarben. Mit 19 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1878. Band 33 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

595ab — — Die Fabrikation der Mineral- und Lackfarben. Mit 43 Abbildungen. II. neubearbeitete Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893. Band 33 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

— — s. Lexikon, chem.-techn. — o. J.

596 **Berthelot,** M., Die chemische Synthese. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1877. Band 25 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

597 **Berthier,** P., Handbuch der Probirkunst auf trocknem Wege. Deutsch bearbeitet von Carl Hartmann. Mit 13 lithographirten Tafeln. Nürnberg, Schrag, 1834.

Bertling, A., s. Moeller, A., 1886.

598 **Berzelius,** J. J., Lehrbuch der Chemie. Dresden, Arnold, 1828. Band III., 2. Abtheilung.

599 — — — Die Anwendung des Löthrohrs in der Chemie und Mineralogie. Dritte Auflage mit 4 Kupfertafeln. Nürnberg, Schrag, 1837.

600 **Bescheid** des kgl. bayrischen Staatsministeriums auf den Jahresbericht der Handels- und Gewerbekammer von Unterfranken und Aschaffenburg für 1889. Würzburg, 1891.

601 **Beschreibung** des Ihren Königlichen Hoheiten dem Kronprinzen und der Frau Kronprinzessin von Preussen zu Höchstderen Vermählung von dem Adel der Rheinlande verehrten Schildes. Berlin, 1861.

602 — Kurze — der öffentlichen Ländereien der Vereinigten Staaten von Amerika. Entworfen von dem Commissär des General-Landamtes zur Information der Fremden, welche eine Heimath in den Vereinigten Staaten suchen. Washington, D. C., 1872.

603 — der Kolonie Victoria, ihre Geographie, Politik, Land- und Hirtenwirthschaft und ihren Bergbau betr. Gesammelt und herausgegeben unter der Autorität des Agent-General von Victoria. Mai 1873.

604 — der Pergamenischen Bildwerke in den Königlichen Museen zu Berlin. Herausgegeben von der Generalverwaltung. Sechste Auflage. Berlin, Weidmann, 1883.

605 — der Freiherrlich Karl von Rothschild'schen Sammlung chinesischer Porzellane. Herausgegeben vom Mitteldeutschen Kunstgewerbeverein Frankfurt a. M., 1887.

606 — und Anleitung über Ausführung der feuersichersten, wasserdichtesten Holz-Cement-Bedachung.

607 — und Gebrauchs-Anweisung für Lamb's amerikanische Façon-Strick-Maschine für Familien- und Fabrikgebrauch. Hamburg, o. J.

607ao **Beseke,** C., Der Nord-Ostsee-Kanal. Seine Entstehungsgeschichte, sein Bau und seine Bedeutung in wirthschaftlicher und militärischer Hinsicht. Kiel und Leipzig, Lipsius & Tischer, 1893.

608 **Beskrivelse,** Kort — over det offentlige Land i de Forenede Stater i Amerika. Udarbeidet af Kommissären for General Land Kontoret til Underretning for Fremmede, der söge et Hjem i de Forenede Stater. Washington, D. C., 1873.

609 **Bestehen,** Zum fünfundzwanzigjährigen — der „Modenwelt". 1865—90. Berlin, 1890.

2⁰ 53 **Bestimmung,** Die — von Geldstrafen und die Festsetzung einiger Geldsätze in der Reichswährung betreffend. Gesetzentwürfe (autographiert). 1875.

610 **Bestimmungen,** Organische — für die polytechnische Schule in München. München, Fleischmann, 1868.

611 **Bestimmungen** über die Einrichtung und den Betrieb der mit der kgl. Industrieschule zu Nürnberg verbundenen mechanischen Werkstätte. Genehmigt durch höchste Entschliessung des kgl. Staats-Ministeriums des Handels und der öffentl. Arbeiten vom 13. Mai 1870.

612 — für die der Brauerei oder verwandter technologischer Fächer beflissenen Hospitanten der kgl. bayer. Central-Landwirthschaftsschule Weihenstephan. 1875.

613 — über die Preisvertheilung bei der Bayerischen Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882. Nürnberg, 1882.

614 — des Präsidenten über die Behandlung der Geschäfte des Preisgerichtes bei der Bayerischen Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882. Nürnberg, 1882 II.

615 — für die einzelnen Abtheilungen des Gewerbe-Museums zu Bremen. Bremen, 1884.

615ao — Allgemeine — und Aufgaben des Unterrichts der Königl. Kunstschule zu Berlin. Mit Lehrplänen für die Jahre 1889/90—1891/92.

615ap — für die deutsch-nordische Handels- und Industrie-Ausstellung zu Lübeck vom 1. Juli bis 30. September 1895.

616 — für die Besucher der Gewerbeschule des Gewerbevereins zu Dresden. o. J.

617 — betreffend das Uebersetzungs-Bureau des Vereins Merkur in Nürnberg (anerkannter Verein). o. J. II.

618 **Beta,** H., Die Stadt-Gifte und deren Umwandlung in neue Geld- und Lebens-Quellen unter Leitung eines Deutschen Gesundheits-Parlamentes. Berlin, Logier, 1870.

619 **Betheiligung,** Die — des Grossherzogthums Baden an der Universal-Ausstellung zu Paris im Jahre 1867. Herausgegeben von der badischen Ausstellungs-Commission. Karlsruhe, 1867.

620 — Die — der Königlichen Kreis-Realschule zu Nürnberg an der Bayerischen Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunstausstellung in Nürnberg 1882. Beigabe zum Jahresbericht der Kreis-Realschule für das Studienjahr 1881/82. Nürnberg, 1882.

621 **Betriebsregeln** für Dampfkessel, aufgestellt vom Bayerischen Dampfkessel-Revisions-Verein. Hauptbureau in München. Filialen in Augsburg, Nürnberg und Regensburg. I. Auflage in Taschenformat. München, 1879.

2⁰ 54 **Beuther von Carlstatt,** M., Bildnisse viler zum theyle von vralten, zum theyle von Newlichern zeiten her....... berühmter Keyser, Könige, Fürsten etc. Mit kurtzverfassten Beschreibungen etc...... Getruckt zu Basel, bey Peter Perna, 1582.

Beutner, F., s. Adressbuch, Deutschland XIII, 1883 ff.

2⁰ 55 **Bevölkerung,** Die — und die Gewerbe des Königreichs Bayern nach der Aufnahme vom Jahre 1861, die Gewerbe in Vergleichung mit deren Stand im Jahre 1847. Herausgegeben vom k. statistischen Bureau. München, 1862.

— Die Bayerische — nach Geschlecht, Alter und Civilstand, sowie nach der Gebürtigkeit. Ergebnisse der Volkszählung vom 1. Dezember 1880. München, 1883. s. Beiträge 1865 ff., Heft 46. (Kat.-No. 271.)

2⁰ 56 **Bewegung,** Die — der Bevölkerung im Königreiche Bayern in den fünf Jahren 1857/58 bis 1861/62 mit Rückblicken auf die 22 Jahre 1835/36 bis 1856/57. Herausgegeben vom k. statistischen Bureau. München, 1863.

— der Bevölkerung im Königreich Bayern. Jahresbericht für 1876. Mit einer Einleitung von Dr. Georg Mayer. München, Ackermann (Comm.), 1878. s. Beiträge 1865 ff., Heft 37. (Kat.-No. 271.)

— der Bevölkerung im Königreiche Bayern. Jahresbericht für 1877. Mit einer Einleitung von Dr. Georg Mayer. München, Ackermann (Komm.) 1879. s. Beiträge 1865 ff., Heft 38. (Kat.-Nr. 271.)

— der Bevölkerung im Königreiche Bayern. Jahresbericht für 1878 (beigegeben eine kartographische Darstellung der Kindersterblichkeit in Bayern). Mit einer Einleitung von Dr. Max Seydel. s. Beiträge 1865 ff., Heft 43. (Kat.-No. 271.)

622 **Beylich,** O., Bericht über die Pfälzische Industrie-Ausstellung zu Kaiserslautern im Herbste 1860 und über den derzeitigen Standpunkt der pfälzischen Industrie überhaupt. Herausgegeben vom Central-Comité der Pfälzischen Industrie-Ausstellung und verfasst von dem Vorstande desselben........ Kaiserslautern, Meuth, 1861.

623 — — Ueber Zahnräder-Mechanismen als Gelenke für Wellen und über Universalräder. München, Selbstverlag, 1866.

Bezold, F. von, Geschichte der deutschen Reformation. Mit Porträts, Illustrationen und Beilagen. Berlin, Grote, 1890. s. Oncken, W. 1878 ff. III, 1. (Kat.-No. 3347.)

— G. von, s. Dehio, G., 1884 ff.

— G. von, s. Kunstdenkmale 1892.

624 — W. von, Die Farbenlehre im Hinblick auf Kunst und Kunstgewerbe. Mit 63 Figuren und 9 Tafeln. Braunschweig, Westermann, 1874.

625 **Bibliografia,** La — di Michelangelo Buonarroti e gli incisori delle sue opere. Firenze 1875.

626 **Bibliotheca,** Chemica et Pharmaceutica. Alphabetisches Verzeichniss der auf dem Gebiete der reinen, pharmaceutischen, physiologischen und technischen Chemie 1. in den Jahren 1840 bis Mitte 1858 (von E. A. Zuchold), 2. in den Jahren 1858 bis Ende 1870 (von R. Ruprecht) in Deutschland und im Auslande erschienenen Schriften. Mit ausführlichen Sachregistern. Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1859 und 1872.

627 — Mechanico-technologica et oeconomica oder systematisch geordnete Uebersicht aller der auf dem Gebiete der mechanischen und technischen Künste und Gewerbe etc. etc. in Deutschland und dem Auslande neu erschienenen Bücher. Herausgegeben von W. Müldener. 12 Jahrgänge, 1862—1873. Vom 10. Jahrgang an: Bibliotheca mechanica-technologica. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht.

628 — Medico-chirurgica, pharmaceutico, chemica et veterinaria oder geordnete Uebersicht aller in Deutschland und im Auslande neu erschienenen medicinisch-chirurgisch-geburtshilflichen, pharmaceutisch-chemischen und veterinär-wissenschaftlichen Bücher. Jahrgang 25 und 26. NB. 2. Hälfte vom Jahrgang 25 und 26, herausgegeben von C. J. F. W. Ruprecht. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1871 u. 1872.

629 — politechnica, umfassend 7158 Werke, worunter viele seltene Bücher und solche, die nie in den Buchhandel kamen. Verzeichniss des antiquarischen Bücherlagers von A. Bielefeld's Hofbuchhandlung in Carlsruhe, 1874.

630 **Bibliothek,** Polytechnische — Verzeichniss der in Deutschland und dem Auslande neu erschienenen Werke aus den Fächern der Mathematik und Astronomie, der Physik und Chemie, der Mechanik und des Maschinenbaues. Leipzig, Quandt & Händel, I. Jahrgang, 1866 und ff.

— Internationale wissenschaftliche — Leipzig, Brockhaus, 1873 ff. s. unter den einzelnen Verfassern. 1. Tyndall, J. 1873. — 2. Schmidt, O. 1873. — 3. Bain, A. 1874. — 4. Bagehot, W. 1874. — 5. Vogel, H. 1874. — 6. u. 7. Smith, E. 1874. — 8. Lommel, E. 1874. — 9. Stewart, B. 1875. — 10. Pettigrew, J. B. 1875. — 11. Maudsley, H. 1875. — 12. Bernstein, J. 1875. — 13. Draper, J. W. 1875. — 14. u. 15. Spencer, H. 1875. — 16. Cooke, J. P. 1875. — 17. Fuchs, K. 1875. — 18. Beneden, P. J. v. 1876. — 19. Peters, K. F. 1876. — 20. Whitney, W. D. 1876. — 21. Jevons, W. St. 1876. — 22. Dumont, L. 1876. — 23. Schützenberger, P. 1876. — 24. Blaserna, P. 1876. — 25. Berthelot, M. 1877. — 26. Luys, J. 1877. — 27. Rosenthal, J. 1877. — 28. Brücke, E. 1877. — 29. Meyer, H. 1877. — 30. u. 31. Quatrefages, A. de. 1878. — 32. u. 33. Böhmert, V. 1878. — 34. Secchi, P. A. 1878. — 35. Lockyer, J. N. 1879. — 36. Vignoli, T. 1879. — 37. Wurtz, A. 1879. — 38. Hartmann, R. 1879. — 39. u. 40. Semper, K. 1880. — 41. Rood, O. N. 1880. — 42. Meyer, G. H. v. 1880. — 43. u. 44. Thurston, R. H. 1880. — 45. Bain, A. 1880. — 46. Joly, N. 1880.

— 47. Vignoli, T. 1880. — 48. Huxley, T. H. 1881. — 49. Fritz, H. 1881. — 50. Morselli, H. 1881. — 51. Fick, A. 1882. — 52. u. 53. Bastian, H. Ch. 1882. — 54. Saporta, G. de. 1883. — 55. Conte, J. le. 1883. — 56. Melde, F. 1883. — 57. Lubbock, J. 1883. — 58. Young, C. A. 1883. — 59. Mach, E. 1883. — 60. Hartmann, R. 1883. — 61. Scott, R. H. 1884. — 62. Sully, J. 1884. — 63. Huxley, T. H. 1884. — 64. Candolle, A. de. 1884. — 65. Schmidt, O. 1884. — 66. Starcke, C. N. 1888. — 67. Lubbock, J. 1889. — 68. Fritz, H. 1889.

631 — Elektrotechnische — Band 1—28, 39, 40, 42, 43. Wien, Pest, Leipzig, Hartleben, 1883—.

— Bayerische — begründet und herausg. von Karl von Reinhardstöttner u. Karl Trautmann. s. unter den einzelnen Verfassern. 1. Reinhardstöttner, K. v. 1890. — 2. Destouches, E. v. 1890. — 3. Holland, H. 1890. — 4. Haushofer, M. 1890. — 5. Rée, P. J. 1890. — 6. Riggauer, H. 1890. — 7. Vogt, W. 1890. — 8. Mayerhofer, J. 1890. — 9. Leitschuh, F. F. 1890. — 10. Wegele, F. v. 1890. — 11. Hefner-Alteneck, J. H. v. 1890. — 12. Kluckhohn, A. 1890. — 13. Günther, S. 1890. — 14. Muncker, F. 1890. — 15. Trautmann, K. 1890. — 16. Gmelin, L. 1890. — 17. Reinhardstöttner, K. v. 1890 II. — 18. Brenner, O. 1890. — 19. Goetze, E. 1890. — 20. Holland, H. 1890 II. — 21. Haushofer, M. 1890 II. — 22. Mummenhoff, E. 1890. — 23. Heigel, K. v. 1890. — 24. Braunmühl, A. 1891. — 25. Muncker, F. 1890. — 26. u. 27. Haeutle, Chr. 1892. — 28. Erhard, A. 1892. — 29. Heigel, K. Th. 1891.

632 **Bibliothek-Ordnung** des Kunstgewerbe-Museums zu Berlin. 1882.

633 **Bibliothèque** de feu M. Otto Jahn: Archéologie. Vente publique à Bonne (Prusse) le 13 Juin 1870 etc. Bonn, 1870.

634 **Bibra,** E., Die Bronze- und Kupferlegirungen der alten und ältesten Völker mit Rücksichtnahme auf jene der Neuzeit. Erlangen, Enke, 1869.

635 — — Über alte Eisen- und Silberfunde. Archäologisch-chemische Skizze. Nürnberg und Leipzig, Richter & Kappler, 1873.

636 — — Über die Gewinnung des Silbers aus Cyansilberlösung und über die Reduktion von Chlorsilber. Separatabdruck aus dem Journal für praktische Chemie. Leipzig, Barth, o. J.

637 **Bibus,** M., Bericht über die Korbflechtschule in Schaidt. Brief (Manuskript). 1883.

638 **Bickell,** L., Die Eisenhütten des Klosters Haina und der dafür thätige Formschneider Philipp Soldan von Frankenberg. Mit 9 Lichtdrucktafeln. Marburg, Elwert, 1889.

Biedermann, R., s. Repertorium, 1871 ff.

— — s. Jahrbuch, 1883 ff. II.

639 **Biehringer,** A., Die mechanischen Arbeitsleistungen und das Perpetuum mobile. Eine populäre Abhandlung aus der Mechanik, Maschinenkunde und Physik. Nördlingen, Beck, 1875.

— J., Über das Para-Nitro-Alpha-Methyl-Zimmtaldehyd. Abhandlungen Bd. VIII der Naturhistor. Gesellschaft zu Nürnberg. s. Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff., 1889. (Kat.-No. 487.)

640 **Biel,** J., Untersuchungen über den Kumys und den Stoffwechsel während der Kumyskur. Mit zwei Curventafeln. Wien, Faesy & Frick, 1874.

2⁰ 56aq **Bierbaum,** O. J., Franz Stuck. Über 100 Reproduktionen nach Gemälden und plastischen Werken, Handzeichnungen und Studien. München, Albert & Co., 1893.

641 **Bierdimpfl,** K. A., Die Funde aus der Fürstengruft zu Lauingen im bayerischen Nationalmuseum. Beschrieben von Offizielle Ausgabe. München, 1881.

642 — — — Die Sammlung der Folter-, Straf- und Bussinstrumente des baierischen Nationalmuseums. Offizielle Ausgabe. München, 1882.

643 — — — Die Sammlung der Musikinstrumente des baierischen National-Museums. Offizielle Ausgabe. München, 1883.

644 **Bilder,** Culturhistorische — aus dem Meininger Oberlande. Auszug aus dem Werke: „Industrie- und Handelsgeschichte des Meininger Oberlandes". I—III. Sonneberg, Oberländer Kunst- und Gewerbe-Verein, 1876 und 1877.

2⁰ 57 u. 8⁰ 645 **Bilder-Atlas.** Ikonographische Encyklopädie der Wissenschaften und Künste. Ein Ergänzungswerk zu jedem Conversations-Lexikon. Zweite vollständig umgearb. Aufl. Bearbeitet von K. G. von Berneck und anderen. Fünfhundert Tafeln in Stahlstich, Holzschnitt und Lithographie. 5 Bände. Mit erläuterndem Text in 2 Bänden, diese unter 8⁰. Leipzig, F. A. Brockhaus, 1875.

2⁰ 58 — Kulturhistorischer —. I. Altertum. Bearbeitet von Th. Schreiber. 100 Tafeln mit erklärendem Text. Leipzig, Seemann, 1884.

2⁰ 59 u. 8⁰ 4426 **Bilderbogen,** Kunsthistorische — für den Gebrauch bei akademischen und öffentl. Vorlesungen etc. Bogen 1—467 u. Text, s. Textbuch. 2 Blatt Erläuterungen, 1 Blatt: Die antike Polychromie von Dr. Theod. Schreiber und 2 Inhaltsverzeichnisse. Leipzig, Seemann, o. J.

646 **Bilfinger,** G., Die Zeitmesser der antiken Völker. Stuttgart, Wildt, 1886.

646ac — — Die mittelalterlichen Horen und die modernen Stunden. Ein Beitrag zur Kulturgeschichte. Stuttgart, Kohlhammer, 1892.

Binder, R., s. Industrie-Zeitung 1860 und 1865 ff.

647 **Billings,** R. W., The power of form, applied to geometric tracery. One hundred designs and their foundations resulting from one diagram. Edinburgh, Blackwood and Sons 1851.

2⁰ 60 **Bing,** S., Japanischer Formenschatz. Leipzig, Seemann, o. J.

Biondo, M. A., Von der hochedlen Malerei. Tractat des Venedig, 1549. Übersetzt, mit Einleitung und Noten versehen von Albert Ilg. Wien, Braumüller, 1873. s. Quellenschriften 1871 ff., Band 5. (Kat.-No. 3618.)

648 **Birdwood,** G. C. M., Paris universal exhibition of 1878. Handbook to the British-Indian section by.... London and Paris, Offices of the royal commission. 1878.

— G., s. Robinson, V. J., 1882.

Birkmyre, W., s. Colonie, 1861.

Birnbaum, K., 1) s. Handbuch 1862 ff. 2) s. Handbuch 1862 ff. (N. F.) 1880.

649 **Bischoff,** C., Das Kupfer und seine Legirungen. Mit besonderer Berücksichtigung ihrer Anwendung in der Technik. Berlin, Springer, 1865.

— — Generalregister über die Jahrgänge 1868—1877 der deutschen chemischen Gesellschaft zu Berlin. s. Berichte, Berlin, V., 1869 ff., 1878. (Kat.-No. 570.)

— F., s. Bilderatlas, 1875.

— Th., s. Hagen, R., 1884.

— — Johann Balthasar Schupp, Beiträge zu seiner Würdigung. s. Bericht, Nürnberg, Sch. 1889 ff. 1889. Beilage 2. (Kat.-No. 478.)

649ah — — und A. Schmidt, Festschrift zur 250 jährigen Jubelfeier des Pegnesischen Blumenordens, gegründet in Nürnberg am 16. Oct. 1644. Nürnberg, Schrag, 1894.

2⁰ 61 **Bitard,** A., L'exposition de Paris (1878). Paris, Dreyfous, 1878.

650 **Bitzer,** F., Die sozialen Ordnungen in weltgeschichtlicher Entwickelung. Stuttgart, Bonz & Comp., 1877.

Black, C. C., s. Catalogue III, London S. Kens. Mus. 1874.

Blackburn, H., s. Catalogue II, Paris 1878 IX.

Blan, J. le, Les fils et tissus de lin, de chauvre etc. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe IV. — Classe 31. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-Nr. 3643.)

Blanc, F. le, s. Limousin 1883.

Blanchère, R. de la, s. Lamarre, Cl. 1878.
Blankenhorn, A., s. Annalen 1883.
651 **Blanquai,** M., Briefe über die Welt-Industrie-Ausstellung in London. Aus dem Französischen von Dr. Brentano. Fürth, Schmid, 1852.
652 **Blaserna,** P., Die Theorie des Schalles in Beziehung zur Musik. Zehn Vorlesungen. Mit 36 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1876. Band 24 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.
652at **Blatt** für Patent-, Muster- und Zeichenwesen. Herausgegeben vom Kaiserlichen Patentamt. Jahrgang I—. Berlin, Heymann, 1894.
653 **Blätter** für Gewerbe, Technik und Industrie. Leipzig, Quandt & Händel. Band I—V (1867—1871).
2⁰ 62 — für Kunstgewerbe. Unter Mitwirkung bewährter Fachmänner herausgegeben und redigiert von V. Teirich. Jahrgang I—VIII (1872—79), Jahrgang X— (1881 ff.). Wien, v. Waldheim.
654 — für Genossenschaftswesen. Organ des allgemeinen Verbandes deutscher Erwerbs- und Wirthschaftgenossenschaften. Herausgegeben von Schulze-Delitzsch. Unter Mitwirkung von Parisius-Gardelegen und F. Schneider. Band 22—33 (1875—1886) und Band 42 (1895). Leipzig, Keil.
2⁰ 63 — für Architektur und Kunsthandwerk. Jahrgang I. Berlin, Braun & Co., 1888 ff.
654ao **Blattmetallindustrie,** Die Bronzefarben- und — in Wort und Bild. Herausgegeben von Bernhard Ullmann & Co., Bronzefarben- und Blattmetallfabriken. Fürth (Bayern), 1893.
655 **Blau,** F., Die deutschen Landsknechte. Ein Kulturbild. Mit 52 Holzschnitten und 5 photolithographischen Tafeln nach A. Dürer, H. Holbein, V. Solis, Jost Amman u. A., sowie einem Titelblatte nach Hans Holbein. II. Abdruck. Görlitz, Starke, 1882.
1⁰ 13 **Blaeu,** J., Le grand Atlas (Nouveau théatre d'Italie). 62 Tafeln auf 61 Blättern. Amsterdam, 1563. (Titelblatt fehlt.)
Bleibtreu, H., s. Kühn, H., 1864.
656 **Bleistift-Fabrik,** Die — von A. W. Faber zu Stein bey Nürnberg in Bayern. Eine historische Skizze. Zur Erinnerung an das im Jahre 1861 gefeierte hundertjährige Jubiläum den Gönnern und Geschäftsfreunden von dem Besitzer der Fabrik gewidmet.
657 — — — von Johann Faber in Nürnberg. Festschrift, herausgegeben bei Gelegenheit des 70jährigen Geburtstages des Herrn Johann Faber und des zehnjährigen Bestehens der Fabrik. Allen Freunden eines guten Bleistiftes gewidmet von Carl Faber und Ernst Faber. Nürnberg, 1889.
Blenck, E., s. Zeitschrift, 1872 ff.
658 **Blick,** Ein prüfender — auf die neuesten inneren Staatseinrichtungen der Reichsstadt Nürnberg gerichtet von einem vaterlandsliebenden Bürger. 1801.
Blin, Les fils et tissus de laine cardée, couvertures et feutres. Rapports du jury internat. de l'exp. int. de 1878 à Paris, Gr. IV, Cl. 31. s. Rapports, Paris 1880 ff. (Kat.-Nr. 3643).
Blochmann, R., s. Niemann, M., 1892.
658au **Blockhuys,** J., und A. Gervais, Das Kunstgewerbe. Ein Volksbuch zur Entwickelung des Kunstgeschmackes der Handwerker. Autorisierte deutsche Übersetzung von F. Falk. Neuwied und Leipzig, Schupp, 1895.
659 **Blodget,** L., Die commercielle und finanzielle Stärke der Vereinigten Staaten. Nachgewiesen in den Bilanzen des auswärtigen Handels und in der vermehrten Produktion einheimischer Handelsartikel. Nürnberg, Korn, 1865.
660 — — The industries of Philadelphia as shown by the manufacturing census of 1870 compared with 1860 and estimates for 1875. Philadelphia, 1876.

Blomberg, H., s. Kugler, F., 1867.

661 **Blond,** A., Neueröfnete Gärtner-Akademie oder: Die Kunst, Pracht- und Lust-Gärten sammt dererselben Auszierungen und Wasserwerken wohl anzulegen. Mit drey und dreyssig Kupfer-Taffeln versehen, und aus dem Französischen in's Deutsche übersetzet von F. A. Danreitter. Augsburg, Pfeffel, 1764.

Blösch, E., Kunstgeschichtliche Mitteilungen aus den Bernischen Staatsrechnungen von 1550—1582. s. Festschrift 1879, S. 57. (Kat.-No. 1255.)

2 0 64 **Blum von Lor am Mayn,** H., V Columnae: Das ist Beschreibung vnnd Gebrauch der V Säulen. Getruckt zu Zürych bey Johann Wolffe Im Jar MDXCVI.

662 **Blum,** L., Grundriss der Physik und Mechanik für gewerbliche Fortbildungsschulen. Verfasst im Auftrage der kgl. Komm. f. gewerbl. Fortbildungsschulen in Württemberg. Sechste verbesserte und vermehrte Auflage, bearbeitet von W. Dietrich. Mit 96 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig u. Heidelberg, Winter, 1880.

Blumer-Egloff, J., Bonneterie, Lingerie (Strumpfwirkerei, Bekleidungsgegenstände). Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz, Classe 37. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878 (Kat.-No. 577).

663 **Blumenbach,** W. C. W., Handbuch der technischen Materialwaarenkunde, oder Anleitung zur Kenntniss der Rohstoffe, welche in den Gewerben, Manufakturen und Fabriken verarbeitet und verwendet werden. Pest, Hartleben, 1846.

664 **Blümner,** H., Technologie und Terminologie der Gewerbe und Künste bei Griechen und Römern. Leipzig, Teubner, 1875—1887.

665 — — Das Kunstgewerbe im Altertum. 2 Abteilungen in 2 Bänden. Mit 276 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig: Freytag & Prag, Tempsky, 1885. Aus: Blümner und von Schorn, Geschichte des Kunstgewerbes in Einzeldarstellungen, I u. II. Band 30 u. 32 vom „Wissen der Gegenwart“.

665ao — — Leben und Sitten der Griechen. Leipzig, Freytag & Prag, Tempsky, 1886. Bd. 60 vom „Wissen der Gegenwart“.

666 — — Lebens- und Bildungsgang eines griechischen Künstlers. Vortrag. Basel, Schwabe, 1887. 8. Heft des 9. Bandes der Oeffentl. Vorträge.

— — Zum westlichen Giebelfelde des Parthenon. s. Studien, 1885, S. 240. (Kat.-No. 4385.)

667 **Bluntschli,** J. C., Allgemeine deutsche Wechselordnung mit dem k. bayerischen Einführungsgesetze und dem k. bayerischen Gesetze über die kaufmännischen Anweisungen, erläutert von Erlangen, Palm & Enke, 1852.

668 — — — Deutsche Staatslehre für Gebildete. Nördlingen, Beck, 1874.

Bocchi, F., s. Semper, H., 1875.

669 **Bock,** Fr., Das heilige Köln. Beschreibung der mittelalterlichen Kunstschätze in seinen Kirchen und Sakristeien, aus dem Bereiche des Goldschmiedegewerkes und der Paramentik. Leipzig, T. O. Weigel, 1858.

670 — — Geschichte der liturgischen Gewänder des Mittelalters oder Entstehung und Entwicklung der kirchlichen Ornate und Paramente, in Rücksicht auf Stoff, Gewebe, Farbe, Zeichnung, Schnitt und rituelle Bedeutung nachgewiesen und durch zahlreiche Abbildungen erläutert. Mit einem Vorwort von G. Müller. 3 Bände. Bonn, Cohen & Sohn, 1859—1871.

1 0 14 — — Die Kleinodien des heiligen römischen Reiches deutscher Nation nebst den Kroninsignien Böhmens, Ungarns und der Lombardei. Mit kunsthistorischen Erläuterungen von Wien, aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1864.

671 — — und M. Willemsen, Die mittelalterlichen Kunst- und Reliquienschätze zu Maestricht, aufbewahrt in der ehemaligen Stiftkirche des hl Servatius und Unserer Lieben Frau daselbst. Köln und Neuss, Schwann, 1872.

672 **Bock,** F., Beschreibender Katalog einer Sammlung von Spitzen und Kanten; darstellend den geschichtlichen Entwickelungsgang der gesammten Spitzen-Industrie vom XVI. bis zum XIX. Jahrhundert nebst kurzem Abriss der Geschichte der Fabrikation der passements, dentelles und guipures. Wien, Selbstverlag des k. k. österreichischen Museums, 1874.

673 — — Goldstickereien und Webereien in alter und neuer Zeit und das dazu verwandte Goldgespinnste. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg. Nürnberg, Bieling-Dietz, 1884.

674 — — Vielfarbige Gobelin-Wirkereien der spätrömischen und frühbyzantinischen Kunstepoche vom 3. bis 8. Jahrhundert. (Beschreibung der Ausstellung des Kunstgewerbevereins Hannover, 1886.) 1886.

675 — — Katalog frühchristlicher Textilfunde des Jahres 1886. Beschreibung von Gobelin-Wirkereien in verschiedenfarbiger Purpurwolle und von vollständig erhaltenen Bekleidungsgegenständen der spätrömischen und frühbyzantinischen Kunstperiode (IV.—VIII. Jahrh.)., aufgefunden in koptischen Begräbnissstätten Oberägyptens. Düsseldorf, 1887.

675ad — — Die Stickerei in Verbindung mit der Goldschmiedekunst. (Opus anglicum.) Trier, 1893.

676 — — Beschreibender Katalog einer Sammlung von Spitzen und Kanten, darstellend den geschichtlichen Entwickelungsgang der gesammten Spitzen-Industrie vom 16. bis 19. Jahrh. Aachen, Selbstverl., o. J. I.

677 — — Ueber die Anforderungen an den Lehrer bezüglich der Sorgfalt für die Gesundheit der Schüler. Vortrag, gehalten im Verein für öffentliche Gesundheitspflege, o. J. II.

678 — J., Statistique internationale des mines et usines publiée par le comité central de statistique de Russie et rédigée par Première partie. St. Pétersbourg, 1877.

679 **Boeck,** J. Ph., Die Marmorirkunst. Ein Lehr-, Hand- und Musterbuch für Buchbindereien, Buntpapierfabriken und verwandte Geschäfte. Mit 30 Marmorpapier-Mustern und 6 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880. Band 68 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2⁰ 65 **Böckler,** G. A., Architectura curiosa nova. Das ist: Neue Ergötzliche Sinn- und Kunstreiche auch nützliche Bau- und Wasserkunst etc. etc. Alles in 200 wolausgearbeiteten Kupffern / so meistenteils nach dem Leben gezeichnet / den verständigen Liebhabern und Künstlern zum besten deutlich erkläret und beschrieben / durch Gg. Andream Böcklern, Archit. u. Ingenieur. Nürnberg, Fürst (1664).

680 **Böckmann,** F., Das Celluloid, seine Rohmaterialien, Fabrikate, Eigenschaften und technische Verwendung. Mit 9 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880. Band 70 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

680ab — — Das Celluloid, seine Rohmaterialien, Fabrikation, Eigenschaften und technische Verwendung. Zweite gänzlich umgearb. Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1894. Band 70 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

681 — — F., Chemisch-technische Untersuchungsmethoden der Gross-Industrie, der Versuchsstationen und Handelslaboratorien. Zweite vermehrte und umgearbeitete Auflage. Berlin, Springer, 1888. 2 Bände.

Bode, W., s. Burckhardt, J., 1874.

1⁰ 15 — — Das Chorgestühl des Pantaleone de Marchis in den k. Museen in Berlin. Geschnitzte Lehnen und Intarsien, reproduziert in Lichtdruck. Berlin, Grote, 1884.

— — Geschichte der deutschen Plastik. Berlin, Grote, 1887. s. Geschichte, 1887 ff., Band II (Kat.-Nr. 1454).

682 — — und H. Tschudi, Beschreibung der Bildwerke der christlichen Epoche in den kgl. Museen zu Berlin. Berlin, Spemann, 1888.

683 — — Die italienische Plastik in den k. Museen zu Berlin. Berlin, Spemann, 1891. Band I der Handbücher der Königlichen Museen zu Berlin.

684 **Boëthius,** E., Beschreibung eines neuen Maschinen-Systems für Korkschneidung. Wien, 1873.
684ao **Bœgh,** J., Meddelelser om bergenske Guldsmede fra midten af det 16de Aarhundrede til laugets ophaevelse 1869. Bergen, Grieg, 1893.
685 **Böhaimb,** A., Geschichte des Zeichen-Unterrichtes unter besonderer Berücksichtigung der bayerischen Lehranstalten. Freising, 1891.
Boeheim, W., s. Weber, S., 1885.
— — s. Prokop, A., 1886.
Böhm, J. G., s. Vinci, L., 1786.
686 — V., Die Erfindungspatente nach volkswirthschaftlichen Grundsätzen und industriellen Erfahrungen mit besonderer Rücksicht auf England und die Schweiz. Berlin, Herbig, 1869.
687 **Böhmert,** V., Der Sozialismus und die Arbeiterfrage. Zürich, Schabelitz, 1872.
688 — — Arbeiterverhältnisse und Fabrikeinrichtungen der Schweiz. Bericht, erstattet im Auftrage der eidgenössischen Generalcommission für die Wiener Weltausstellung. Bd. I u. II. Zürich, Schmidt, 1873.
689 — — Der Einfluss der Wiener Weltausstellung auf die Arbeit des Volkes. Vortrag, gehalten im Jury-Pavillon der Weltausstellung am 11. October 1873. Wien, Athenaeum, 1873 II.
— — s. Arbeiterfreund, 1873 ff.
— — s. Social-Correspondenz, 1882 ff.
690 — — Die Gewinnbetheiligung. Untersuchungen über Arbeitslohn und Unternehmergewinn. 2 Teile. Leipzig, Brockhaus, 1878. Band 32 und 33 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.
Bohn, C., s. Bericht, Chemie 1863 ff.
— R., Das Heiligtum der Athena Polias Nikephoros. Mit einem Beitrage von H. Droysen. Mit 39 Abbildungen im Text und mit einem Atlas von 50 Tafeln. Band II der Altertümer von Pergamon. Berlin, Spemann, 1885. s. Altertümer, 1885 ff. (Kat.-No. 2⁰ 5 und 1⁰ 5.)
690ao **Bohnenstengel,** E., Die Elektrizität auf den Dampfschiffen. Ein Leitfaden für Ingenieure und Maschinisten. Hamburg, Leckband, o. J.
Bohrer, s. Rée, P. J. 1890.
691 **Bojanowsky, v.,** Über die Entwickelung des Deutschen Patentwesens in der Zeit von 1877 bis 1889. Leipzig, Felix, 1890.
2⁰ 66 **Bolletino** industriale del regno d'Italia 2a serie — volume 2⁰ anno 1871. 1 Band Text und 1 Mappe Abbildungen. Torino, 1871.
692 **Bolley,** Handbuch der technisch-chemischen Untersuchungen. Eine Anleitung zur Prüfung und Werthbestimmung der im gesammten Gewerbswesen oder der Hauswirthschaft vorkommenden und zur chemischen Untersuchung geeigneten Natur- und Kunsterzeugnisse. Vierte Auflage, ergänzt und bearbeitet von Emil Kopp unter gefälliger Mitwirkung von R. Gnehm und G. Wyss. Erste Abtheilung mit 63 Holzschnitten. Leipzig, Felix, 1874.
693 — P., Die chemische Technologie des Wassers. Mit 80 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg und Sohn, 1862. Aus Handbuch 1862 ff. I. Gruppe 1.
694 — — Das Beleuchtungswesen. Nebst einem Anhange über elektrische Beleuchtung von Gustav Wiedemann. Mit Kupfertafeln und 136 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1862. Aus Handbuch 1862 ff., I. Gruppe 2.
— — s. Handbuch, 1862 ff.
— — s. Zeitschrift, 1866.
695 — — Die Betheiligung der Schweiz an der internationalen Ausstellung von 1867. Technischer Bericht zu Handen der eidgenössischen Ausstellungskommission. Zürich, 1868.
696 — — A., Die chemische Technologie der Spinnfasern, ihre Verarbeitung durch Bleichen, Färben, Bedrucken und Appretiren. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg und Sohn, 1867. Aus Handbuch, 1862 ff., V, Lief. 1.

697 **Bömches**, F., Bericht über die Weltausstellung zu Wien im Jahre 1873. Herausgegeben durch die küstenländische Ausstellungs-Commission in Triest. Redigiert von......... Deutscher Text. Triest, 1874.

Boner, J. B., s. Einrichtung, 1797.

Bonn, F., s. Bürkner, H., o. J.

698 **Bonnaffé**, E., Le meuble en France au XVI siècle. Ouvrage orné de cent vingt dessins. Paris, Rouam 1887.

699 **Bonnet**, R., und R. Ebner, Blätter zur plastischen Anatomie des Pferdes nach natürlichen Präparaten, zum Gebrauche für Maler und Bildhauer. Mit 12 Tafeln. München, Rieger, 1888.

700 **Bontems**, Exposé historique et pratique des moyens employés pour la fabrication des verres filigranés et du flint-glass et crown-glass fait par.... dans la séance extraordinaire de la société d'encouragement du 23. avril 1845.

701 **Booch-Árkossy**, F., Neuestes und vollständigstes Spanisch-Deutsches und Deutsch-Spanisches Handwörterbuch. Mit Benutzung der Wörterbücher von Salvá, Blanc, Rosa, Seckendorff, Dominguez etc. Vierte verbesserte und vermehrte Auflage; 2 Bde. Leipzig, Teubner, 1868.

— — s. Müller, A., 1868.

702 **Bopp**, C., Die internationale Mass-, Gewichts- und Münz-Einigung durch das metrische System. Stuttgart, Maier, 1869.

703 — — Anschauliche Vergleichung der gebräuchlichsten Fussmaasse mit metrischem Maass für gewerbliche und Unterrichtszwecke. In drei Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch. Stuttgart, Maier, o. J.

704 **Boer**, H., Vollständiger Unterricht für Gold- und Silberarbeiter. Neue Ausgabe. Quedlinburg und Leipzig, Ernst, 1866.

705 **Bork**, F. W., Die Kraftmaschinen für das Kleingewerbe und ihre Prüfung auf Leistungsfähigkeit und Betriebskosten auf der Fachausstellung von Kraft- und Arbeitsmaschinen zu Erfurt. Mit 11 Tafeln in Autographie und mehreren in den Text gedruckten Holzschnitten. Berlin, Seydel, 1880.

705ae **Bork**, W., Die neuere Naturforschung und ihre Beziehung zur künftigen Gestaltung der Gewerbe und des Verkehrswesens. Festvortrag beim 68. Stiftungsfest des Gewerbevereins Erfurt, 20. Februar 1893. Erfurt 1893.

706 **Börner**, P. und R. Henneberg, Officieller Führer durch die Allgemeine deutsche Ausstellung auf dem Gebiete der Hygiene und des Rettungswesens Berlin 1882/83. Berlin, Fickert, 1883.

707 — — Bericht über die Allgemeine deutsche Ausstellung auf dem Gebiete der Hygiene und des Rettungswesens, Berlin 1882—1883. Mit vielen Textillustrationen. Band I—III (Bd. III vollendet von H. Albrecht). Breslau, Schottländer, 1885/86.

— P. E., s. Katalog III, Leipzig, Samml. Felix, 1885.

Botkine, M., s. Katalog II, Moskau 1882.

708 **Botschaft** des Präsidenten der Republik bei Eröffnung der Sitzungen des Argentinischen Congresses im Mai 1886. Buenos Aires, 1886.

709 **Böttcher**, J., Vollständiger Führer und Katalog durch die Berliner Gewerbe-Ausstellung 1879. Mit Ansicht des Ausstellungs-Gebäudes und revidirtem Plan. Berlin, Selbstverlag, 1879.

710 **Bottermann**, J., Beytrag zu der Kunst des Schlœssers, oder Versuch über die hieroglyphische Kunstschlœsserwerke, welche besonders dazu angewandt werden, um die Wirkung der besten gewöhnlichen Schlösser abzuändern. Bekannt gemacht durch Herrn Feutry. Mit 6 Quart-Kupfern. Berlin und Küstrin, Oehmigke, 1790.

710ao **Böttger**, H., Das Programm der Handwerker. Eine gewerbepolitische Studie. Braunschweig, Limbach, 1893.

710aq — — Für das Handwerk. Eine Besprechung des Entwurfes des preussischen Handelsministers Freiherrn von Berlepsch zur Organisation des Handwerks und zur Regelung des Lehrlingswesens. Braunschweig, Limbach, 1894.

710qc **Böttger,** H., Zur Bekämpfung des unlauteren Wettbewerbes. Ein Beitrag zur Geschichte und Kritik der neueren deutschen Gewerbepolitik. Braunschweig, Limbach, 1895.

710qf — — Die reichsgesetzlichen Bestimmungen über den Verkehr mit Arzneimitteln und den Handel mit Giften. III. vermehrte Aufl. Berlin, Springer, 1895.

— O., Bemerkungen über einige Reptilien des Naturhistorischen Museums aus Peru, Brasilien, Cuba und Gross-Namaland s. Bericht, Nürnberg, V. 1882 ff., 1888 (Kat.-Nr. 487).

— R., s. Notizblatt, 1846 ff.

711 **Boetticher,** A., Olympia, das Fest und seine Stätte. Nach den Berichten der Alten und den Ergebnissen der deutschen Ausgrabungen. Mit 95 Holzschnitten und 21 Tafeln in Kupferradirung, Lichtdruck, Lithographie etc. II. Aufl. Berlin, Springer, 1886.

712 — — Die Akropolis von Athen. Nach den Berichten der Alten und den neuesten Erforschungen. Mit 132 Textfiguren und 36 Tafeln. Berlin, Springer, 1888.

2⁰ 67 — — G., Original-Compositionen zu Flachmustern (Tapeten, Gewebe, Intarsien etc.). Dresden, Gilbers, o. J.

713 **Bouchot,** H., Le livre. L'illustration. — La reliure. Étude historique sommaire. Paris, Quantin, 1886.

713ao **Bouffier,** H., Anleitung zur Modellirkunst. Leipzig, Ruhl, o. J.

713ap — — Die Kameeschneidekunst für Dilettanten. Leipzig, Ruhl, o. J. II.

714 **Boulart,** R. A., Ornithologie du salon. Paris, Rothschild, 1878.

715 **Bourcart,** J. J., Katechismus der Baumwoll-Spinnerei. Zürich, Orell, Füssli & Co., 1873.

716 **Bourgoin,** J., Théorie de l'ornement. Ouvrage accompagné de 330 motifs d'ornements gravés sur acier et de nombreuses figures intercalées dans le texte. Paris, Lévy, 1873.

Bowes, J., s. Audsley, G. A., 1875.

717 — — Japanese marks and seals. Part I: Pottery. Part II: Illuminated Mss. and printed books. Part III: Lacquer enamels, metal, wood, ivory etc. etc. London, Sotheran & Co., 1882.

718 **Bozérian,** J., Rapport sur le congrès international de la propriété industrielle tenu à Paris en 1878. Présenté au nom de la section des dessins et modèles de fabrique. Paris, 1878.

719 **Bradley,** Th., On practical plane and descriptive geometry, mechanical and machine drawing and building construction; delivered at the South Kensington Museum 16. April 1860. London 1870. Aus: Lectures addressed to teachers on preparation for obtaining science certificates etc. Lecture I.

Brandeis, F., s. Waffenschmied, 1887 ff.

720 **Brandely,** A., Die Operationen, Manipulationen und Geräthschaften der Elektro-Chemie in ihrer Anwendung auf Gold-, Silber- und Bronzearbeiten, Galvanoplastik und andere verwandte Gewerbe. Aus dem Französischen bearbeitet von Friedrich Harzer. Weimar, Voigt, 1849. Band 174 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

721 **Brandes,** H. B. Chr., Das ethnographische Verhältniss der Kelten und Germanen nach den Ansichten der Alten und den sprachlichen Überresten. Leipzig, Voigt & Günther, 1857.

722 **Bratassević,** E., Katechismus des Gewerbewesens. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880.

723 **Brauer,** E. und A. Slaby, Versuche über Leistung und Brennmaterial-Verbrauch von Kleinmotoren. Heft I. Mit 14 Tafeln. Berlin, Springer, 1879.

— — A., Berechnung verjüngter Förder-Drahtseile und deren Spiralkörbe. s. Festschrift 1886, S. 33. (Kat.-Nr. 1261.)

— L., s. Andree, K., 1877.

2⁰ 68 **Braun,** E., Explanatory text and additional plates to Lewis Gruner's specimen of ornamental art. Selected form the best Models of the Classical Epochs. Illustrated by eighty plates in Folio. London, M'Lean 1850.

724 — — Die deutsche Keramik und das Strassenpflaster unserer grossen Städte. Eine gewerbe- und bautechnische Abhandlung. Dazu 1 Tafel in Farbendruck. Leipzig, Knapp, 1877.

724ad — H., Die Nachahmung Herodots durch Prokop. Beilage zum Jahresbericht 1893/94 des k. alten Gymnasiums zu Nürnberg. Nürnberg, 1894.

2⁰ 68ah — L., Vorlagen für Pferde-Konstruktions-Zeichnen. Zürich, Orell Füssli, o. J.

Braune, G., s. Dominicus & Söhne, 1891.

725 **Brauner,** A., Die Färberei à ressort, das Färben von Schmuckfedern und die Bearbeitung der Haare. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1887. Band 152 aus: Hartleben, Chem.-techn. Bibliothek.

726 **Braunmühl,** A., Christoph Scheiner als Mathematiker, Physiker und Astronom. Bamberg, Buchner, 1891. Band 24 der Bayerischen Bibliothek.

2⁰ 69 — E., Das Kunstgewerbe in Frauenhand. Heft 1—5. Leipzig, Hitmann, o. J.

727 **Braunsdorf,** W., Das Trocknen, Bleichen, Färben, Bronzieren und Vergolden natürlicher Blumen und Gräser. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888. Bd. 157 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

728 u. 729 **Brauser,** P., und Joseph Spennrath, De. praktische Heizer und Kesselwärter. Anleitung für Heizer und Maschinisten, sowie zum Unterricht in technischen Schulen. II. verbesserte Aufl. Aachen, Mayer, 1889. Dazu die III. verbesserte und vermehrte Auflage mit 60 Holzschnitten. 1891.

730 — — — — — Der praktische Maschinenwärter. Anleitung für Maschinisten und Heizer, sowie zum Unterricht in technischen Hochschulen. Aachen, Mayer, 1890.

731 **Breban,** Ph., Livret-guide du visiteur à l'exposition historique du Trocadéro. Nouvelle edition. Paris, Dentu, 1878.

2⁰ 70 **Bredius,** A., Die Meisterwerke der kgl. Gemäldegalerie im Haag. Photogravure-Prachtwerk mit erläuterndem Text von München, Hanfstängl, o. J.

732 **Brehm,** Führer durch das Wiener Aquarium, eine kurzgefasste Naturgeschichte der daselbst lebenden Süsswasser- und Seethiere. Wien, Verlag des Wiener Aquarium, 1873.

733 — — Tierleben. Allgemeine Kunde des Tierreichs. Mit 1800 Abbildungen im Text, 9 Karten und 180 Tafeln in Farbendruck und Holzschnitt. Dritte gänzlich neubearbeitete Auflage von Pechuel-Loesche. 10 Bände. I—III: Säugetiere, IV—VI: Vögel, VII: Kriechtiere und Lurche, VIII: Fische, IX: Insekten, X: niedere Tiere. Leipzig und Wien, Bibliograph. Institut, 1890—1893.

2⁰ 71 **Brenci,** G., Raccolta di ornamenti tratti da terre cotte dipinte in Siena nei secoli XV e XVI. 2ª edizione. Pubblicata per cura di Siena, 1877.

Brendicke, H., s. Der Sammler. 1891 ff.

734 **Brenner,** O., Mundarten und Schriftsprache in Bayern. Bamberg, Buchner, 1890. Bd. 18 der Bayerischen Bibliothek.

735 **Brennwald,** C., Generalbericht, betreffend den kommerziellen Theil der schweizerischen Abordnung nach Japan. Bern, 1865.

Brentano s. Gewerbzeitung, 1851 ff.

736 — Die allgemeine deutsche Wechselordnung etc. nebst den neueren Gesetzen über kaufmännische Anweisungen. Dritte, durch Anmerkungen, oberstrichterliche Entscheidungen und die neuesten gesetzlichen Bestimmungen vermehrte Auflage. Fürth, Schmid, 1856.

— Zur Geschichte des Handelsschulwesens in Bayern. Gewerbe- und Handelsschul-Programm. s. Bericht, Fürth, Sch., 1862 ff. 1861/62. (Kat.-Nr. 380.)

737 **Brentano,** L., Zur Geschichte der englischen Gewerkvereine. Leipzig, Duncker & Humblot. 1871 f. Band 1 und 2 von Brentano's: Die Arbeitergilden der Gegenwart.

738 — — Über die Ursachen der heutigen sozialen Noth. Ein Beitrag zur Morphologie der Volkswirthschaft. Vortrag. II. unveränderte Auflage. Leipzig, Duncker & Humblot, 1889.

739 — — Arbeitseinstellungen und Fortbildung des Arbeitsvertrages. Berichte von E. Auerbach, W. Lotz und F. Zahn im Auftrage des Vereins für Socialpolitik, herausgegeben und eingeleitet von Leipzig, Duncker & Humblot, 1890. Band 45 der Schriften des Vereins für Socialpolitik.

740 **Bresgen,** H., Der Handel mit verfälschten oder verdorbenen Getränken, Esswaaren, Medikamenten als gemeingefährliches Attentat auf die Gesundheit etc. Eine kriminalpolitische Studie. Zweite revidirte und vermehrte Auflage. Berlin, Wiegandt, Hempel & Parey, 1876.

740ah **Brettreich,** F., Die Bestimmungen über die Anlegung und den Betrieb von Dampfkesseln und Dampfgefässen in Bayern. München, Beck, 1894.

Brewer, E., s. Katalog II, Wien, 1873 XIII.

741 **Brewster,** D., Das Stereoskop, seine Geschichte, Theorie und Construction. Nebst einem Anhang über die Photographie der Stereoskopbilder nach de la Blanchère. Ins Deutsche übertragen von Ch. H. Schmidt. II. verm. Auflage. Mit 17 Figuren auf 4 Tafeln. Weimar, Voigt, 1862. Band 35 aus: Neuer Schauplatz der Künste u. Handwerke.

742 **Breymann,** G. A., und H. Lang, Allgemeine Bau-Constructions-Lehre mit besonderer Beziehung auf das Hochbauwesen. 5. gänzlich umgearbeitete Auflage. I. Theil: Constructionen in Stein. II. Theil: Constructionen in Holz. III. Theil: Constructionen in Eisen. IV. Theil: Verschiedene Constructionen. Leipzig, Gebhardt, 1877–85.

743 **Briefe,** Zwölf – eines ästhetischen Ketzers. Berlin, Oppenheim, 1874.

744 **Brinckmann,** J., Erläuterungen zu den von der Hamburgischen Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe angekauften Photographien der Sammlung Minutoli. (Gedruckt als Manuscript.) 1867.

745 — — Abhandlungen über die Goldschmiedekunst und über die Sculptur von Benvenuto Cellini. Übersetzt und verglichen mit den Parallelstellen aus Theophilus' diversorum artium schedula. Leipzig, Seemann, 1867 II.

— — s. Bericht, Wien, A. 1873, Heft 18. 1875.

746 — — Kunst u. Kunstgewerbe in Japan. Vortrag. Hamburg, Boysen, 1883.

— — s. Bericht, Hamburg, M., 1882 und 1883 ff.

747 — — Kunst und Handwerk in Japan. Erster Band. Mit 225 Illustr. Berlin, Wagner, 1889.

747bh — — Das Hamburgische Museum für Kunst und Gewerbe. Ein Führer durch die Sammlungen, zugleich ein Handbuch der Geschichte des Kunstgewerbes. Leipzig, Seemann, 1894.

Brockedon, W., s. Roberts, D., 1846 f.

Brockhaus, H., Leonardo da Bissucio. s. Studien, 1885, S. 42. (Kat.-No. 4385.)

Brongniart s. Strele, K., 1869.

748 — A., Traité des arts céramiques ou des poteries considerées dans leur histoire, leur pratique et leur théorie. Avec un Atlas composé de 9 tableaux, plusieurs tables, 71 planches et leur explication. Troisième édition avec notes et addition par A. Salvétat. Paris, Asselin, 1877.

Bronn, H. G., s. Jahrbuch, 1877 ff.

749 **Brönner,** J., Das Gasbüchlein des Herrn C. F. A. Jahn, beleuchtet von Eine Warnung für Gas-Consumenten und Solche, die es werden wollen. Frankfurt a. M., Winter, 1868.

750 **Brosamer,** H., Kunstbuechlein. Nach dem Exemplare des Königl. Kupferstich-Cabinets in Berlin, in Lichtdruck nachgebildet von A. Frisch. Berlin, Wasmuth, 1878.

750ae **Brosien,** H., Karl der Grosse. Leipzig, Freytag, 1886. Bd. 42 aus: Das Wissen der Gegenwart.

Brough-Smyth, R., s. Colonie, 1861.

751 **Brown,** Vademecum für Gas-Consumenten. Belehrung über die Eigenschaften des Steinkohlengases, sowie über dessen Anwendung zur Beleuchtung, zum Kochen, Heizen und zum Betrieb der Gasmotoren. 3. verm. und verb. Aufl., bearb. von G. F. Schaar. Stuttgart, Neff, 1890.

Bruck, G. J., s. Zeitschrift, 1884 ff.

752 **Brücke,** E., Die Physiologie der Farben für die Zwecke der Kunstgewerbe. (Mit 30 in den Text gedr. Holzschn.) Leipzig, Hirzel, 1866.

753 — — Bruchstücke aus der Theorie der bildenden Künste. Mit 39 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1877. Band 28 der Internationalen wissenschaftl. Bibliothek.

Brückner, A., Peter der Grosse. Mit Porträts. Berlin, Grote, 1879. s. Oncken, W., 1878 ff., III, 6. (Kat.-No. 3347.)

— — Katharina die Zweite. Mit Porträts. Berlin, Grote, 1883.

— — s. Oncken, W., 1878 ff., III, 10.

754 **Brugsch-Bey,** H., Reise nach der grossen Oase El Khargeh in der libyschen Wüste. Leipzig, Hinrichs, 1878.

Bruhns, K., s. Bilderatlas, 1875.

755 **Brunel-Varennes,** Ch. de, Métroscopographie ou nouveau système de perspective. Paris, Bachelier, 1830.

Brunhes, B., s. Poincaré, H., 1892.

756 **Brunn,** H., Probleme in der Geschichte der Vasenmalerei. Aus den Abhandlungen der k. bayer. Akademie d. W., I. Cl., XII. Bd., II. Abth. München, k. Akademie, 1871.

757 — — Beschreibung der Glypthotek König Ludwig I. zu München. III. Aufl. München, Ackermann, 1873.

— — s. Lau, Th., 1877.

757ao — — Griechische Götterideale, in ihren Formen erläutert. München, Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft, 1893.

757oe — — Griechische Kunstgeschichte. Erstes Buch: Die Anfänge und die älteste dekorative Kunst. München, Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft, 1893.

758 **Brunner,** H. C., Ueber Gewerbs-Freiheit und Entschädigung unserer Realberechtigten. Ein Wort für und an unsere Gewerbsleute, sowie an die Volksvertreter. München, Franz, 1848.

759 — J. C., Die Licht- und Schattenseiten der Industrie, mit besonderer Berücksichtigung unserer schweizerischen Verhältnisse. Ein kleiner Beitrag zur Lösung der Arbeiterfrage. Zweite vermehrte Auflage. Aarau, Sauerländer, 1870.

— M., s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 59.

760 — R., Die Fabrikation der Schmiermittel, der Schuhwichse und Lederschmiere. Mit 5 Abbildungen. IV. sehr vermehrte und verb. Aufl. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1889. Band 18 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

761 **Bube,** A., Das herzogliche Kunstkabinet zu Gotha. III. gänzlich umgearbeitete Auflage. Gotha, Thienemann, 1869.

Bucan, Les produits de la boulangerie et de la patisserie. Rapports du jury internat. de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VII, Cl. 70. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

762 **Buch,** Das — der Erfindungen, Gewerbe und Industrien. Rundschau auf allen Gebieten der gewerblichen Arbeit. 9 Bände. Achte umgearbeitete und stark vermehrte Auflage. Mit vielen Ton- und Titelbildern, nebst mehreren Tausend Text-Illustrationen. Leipzig und Berlin, Spamer 1884 – 1893.

763 **Buchbinder-Zeitung,** Berliner — Fach-Organ für Buchbinderei und verwandte Fächer, sowie Handelsorgan für Papier- und Schreibwaarenhandel. Jahrgang VI (1888) ff.

764 **Bucheinbände,** Leder-Arbeiten, Buntpapier. Zweite Sonder-Ausstellung 9. August bis 15. September 1890 im Städt. Kunstgewerbe-Museum zu Köln. Köln, 1890.

765 **Bücher,** Die besten — aller Zeiten und Litteraturen. Ein deutsches Gegenstück zu den englischen „Listen der 100 besten Bücher". 6. bis 10. Tausend. Berlin, Pfeilstücker, 1889.

Bucher, B., s. Mittheilungen, 1865 ff.

766 — — Die Kunst im Handwerk. Vademecum für Besucher kunstgewerblicher Museen, Ausstellungen etc. Wien, Braumüller, 1872.

2⁰ 72 — — und A. Gnauth, Das Kunsthandwerk. Sammlung mustergiltiger kunstgewerblicher Gegenstände aller Zeiten. Herausgegeben von... 3 Bände. Stuttgart, Spemann, 1874—1876.

767 — — Geschichte der technischen Künste. Im Verein mit Justus Brinckmann, A. Ilg, J. Lessing, F. Lippmann, H. Rollet, herausgegeben von........ Band I., II., III. Stuttgart, Spemann, 1875—1893.

768 — — Real-Lexikon der Kunstgewerbe. Wien, Faesy, 1884.

— — s. Eudel, P., 1885.

769 — — „Mit Gunst." Aus Vergangenheit und Gegenwart des Handwerks. Leipzig, Grunow, 1886. Band 10 in der 2. Reihe der Grenzboten-Sammlung.

770 — — Die Glassammlung des k. k. österreichischen Museums. Geschichtliche Uebersicht und Katalog. Mit einer Tafel in Farbendruck und zwölf Heliogravuren. Wien, Carl Gerold's Sohn, 1888.

2⁰ 73 — — Die alten Zunft- und Verkehrs-Ordnungen der Stadt Krakau. Nach Balthasar Behem's Codex Picturatus in der k. k. Jagellonischen Bibliothek, herausgegeben von....... Mit 27 Tafeln in Lichtdruck. Wien, Carl Gerolds Sohn, 1889.

771 **Bücher,** K., Die gewerbliche Bildungsfrage und der industrielle Rückgang. Eisenach, Bacmeister, 1877.

772 — — Lehrlingsfrage und gewerbliche Bildung in Frankreich. Eisenach, Bacmeister, 1878.

772ao **Buchgewerbeblatt,** Monatsschrift für alle Zweige des Buchgewerbes. Herausgegeben von Konrad Burger. Leipzig, Selbstverlag, 1892 ff.

773 **Buchhandel,** Der — und die graphischen Künste Deutschlands auf der Weltausstellung zu Philadelphia im Jahre 1876. Herausgegeben von dem Ausstellungscomité in Leipzig. Leipzig, 1876.

2⁰ 74 **Buchholtz,** A., Goldschmiedearbeiten in Livland, Esthland und Kurland. Herausgegeben von der Gesellschaft für Geschichte und Alterthumskunde der Ostseeprovinzen Russlands. 26 Tafeln in Lichtdruck mit erläuterndem Text von....... Lübeck, Nöhring, 1892.

774 Freie Nummer.

2⁰ 75 **Büchlin,** Eyn schön nützlich — vnd vnderweisung der Kunst des Messens / mit dem Zirckel / Richtscheidt oder Linial. Zu nutz allen kunstliebhabern / fürnemlich den Malern / Bildhawern, Goldschmiden / Seidenstickern (etc. etc.). Darin man auch solche kunst leichter / dan ausz etzlichen hievorgetruckten büchern / begreiffen vn lernen mag / mit vil schönen darzu dienenden Figuren. Mit Keyserlicher freiheyt. Getruckt vnnd volnendet / zu Siemeren vff dem Hunezrucke in verlegūg Hieronimi Rodlers etc. etc. 1531.

775 **Buchner,** F. X., Toxikologische Geschichte des Phosphors. München, 1846.

— G., s. Steinach, H., 1890.

775ao — — Die Metallfärbung und deren Ausführung mit besonderer Berücksichtigung der chemischen Metallfärbung. Berlin, Fischer, 1891. (Fischer's Technologische Bibliothek.)

775at — — Rezepte für die Werkstätten-Praxis. Eine Sammlung rationeller Vorschriften für alle in den Werkstätten der Metallindustrie vorkommenden Arbeiten. Berlin, Seydel, 1892.

776 **Büchner,** L., Das goldene Zeitalter oder das Leben vor der Geschichte. Nebst einem Anhang: Das Kulturmetall der Zukunft. II. Auflage. Berlin, Allgemeiner Verein für Deutsche Litteratur 1891.

777 **Buchner,** O., Die Konstruktion und Anlegung der Blitzableiter zum Schutze aller Arten von Gebäuden, Seeschiffen und Telegraphenstationen nebst Anleitung zu Kostenvoranschlägen. Mit einem Atlas von 6 Foliotafeln, enthaltend 91 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1867. Band 229 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

777ab — — Die Konstruktion und Anlegung der Blitzableiter zum Schutze aller Arten von Gebäuden und Seeschiffen nebst Anleitung zu Kostenvoranschlägen. III. vermehrte und verbesserte Auflage. Mit einem Atlas von 8 Foliotafeln, enthaltend 89 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1887.

778 — — Die zweckmässigsten und elegantesten Zimmeröfen und Zimmerkamine mit sparendster Holz-, Kohlen- und Torffeuerung. Mit Atlas von 7 Folio-Tafeln, enthaltend 92 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1868. Band 150 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

779 — — Die neuesten, besten und gebräuchlichsten Wascheinrichtungen nach persönlichen Beobachtungen auf der Pariser Welt-Industrie-Ausstellung von 1867 etc. Mit 4 Foliotafeln, enthaltend 42 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1868 II.

780 — W., Leitfaden der Kunstgeschichte. Für höhere Lehranstalten und den Selbstunterricht bearbeitet von Mit in den Text eingedruckten Abbildungen. 2. sehr vermehrte Auflage, 1883.

781 — — Leitfaden der Kunstgeschichte. Für höhere Lehranstalten und den Selbstunterricht bearbeitet von Mit 87 in den Text eingedruckten Abbildungen. 5. verbesserte Auflage. Essen, Bädeker, 1894.

782 **Buchschriften,** Die — des Mittelalters mit besonderer Berücksichtigung der deutschen, und zwar vom sechsten Jahrhundert bis zur Erfindung der Buchdruckerkunst. Historisch-technisch begründet von einem Mitgliede der k. k. Hof- und Staatsdruckerei zu Wien bei Gelegenheit der Herausgabe des Urkundenbuches für das Benediktiner-Stift Kremsmünster. Wien, 1852.

783 **Bücker,** F., Unsere Arbeiter der Neuzeit. Skizzen aus der Welt der Arbeit. Gotha, Perthes, 1890.

Bueck, H., s. Adressbuch, Deutschland, XIII. 1883 ff.
— H. A., s. Adressbuch, Deutschland, I.

784 **Bufalini-prize,** The — Aus: Department of the interior, bureau of education. Washington, 1883.

785 **Bühler,** A., Organisationsentwurf für den gewerblichen Fortbildungsunterricht in Reichenhall. Als Manuscript gedruckt. Reichenhall 1870.

2⁰ 76 — Ch., Die Kachelöfen in Graubünden aus dem XVI. — XVII. Jahrhundert. Eine kunst- und kulturgeschichtliche Studie. Mit sechs Farbendruck-Tafeln von J. J. Hofer. Zürich, Schmidt, 1881.

2⁰ 77 **Bühlmann,** J., Die Architektur des classischen Alterthums und der Renaissance. Erste Abtheilung: Die Säulenordnungen, 27 Stahlstichtafeln mit Text. Zweite Abtheilung: Bogenstellungen, Thüren und Fenster, Façaden-Entwicklungen. 23 Stahlstichtafeln mit Text. 2 Bde. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1872 und 1877.

786 **Bujatti,** F., Die Seidenproduktion der Erde. Mittheilungen aus dem Werke: L'art de la soie von N. Rondot. Übersetzt und bearbeitet von Herausgegeben vom Niederösterreichischen Gewerbe-Verein in Wien. Wien, 1890.

787 **Building** for the children in the south. Department of the interior, bureau of education. Washington, 1884.

Bulle, C., Geschichte des zweiten Kaiserreiches und des Königreiches Italien. Mit Porträts, Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1890. s. Oncken, W., 1878 ff. IV, 3 (Kat.-No. 3347).

788 **Bulletin** de la société d'encouragement pour l'industrie nationale, publié sous la direction des secrétaires de la société MM. Combes et Peligot. Soixante-quatrième—soixante-neuvième année. Deuxième série. Tome XII—XVII. Paris, Mad. Veuve Bouchard, Huzard, 1865—1870.

789 — de la société industrielle de Mulhouse. Tome XXXV—XL. Mulhouse, Baret, 1865 - 1870.

790 **Bulletino** di arti industrie e curiosità veneziane, diretto da G. M. Urbani. Anno II, 1878. Venezia, Ongania, 1878.
791 **Bundesrat,** Sitzungs-Protokolle, 26., 30., 31. August, 1., 2. September 1876.
2⁰ 78 **Bundesschiessen,** Siebentes deutsches —. München anno 1881.
791ah **Bunge,** G., Lehrbuch der physiologischen und pathologischen Chemie. III. verbess. Aufl. Leipzig, Vogel, 1894.
792 **Bunte,** H., Bericht der Heizversuchsstation München über die Versuche 1 bis 76, ausgeführt vom 13. Januar bis 16. Juli 1879. Mit 9 Tabellen als Beilagen und 2 Tafeln graphischer Darstellungen. München, 1879.
— H., s. Journal, 1890 ff.
793 **Burchett,** R., On the Central Training School for art. London, Chapman & Hall, 1858. Aus: Introductory Addresses on the Science and Art Department and the South Kensington Museum No. 4.
2⁰ 79 **Burckhardt,** A. und R. Wackernagel, Geschichte und Beschreibung des Rathhauses zu Basel. Basel, Detloff, 1886.
794 — J., Geschichte der Renaissance in Italien. Mit Illustrationen. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1868. Teil der Geschichte der Neueren Baukunst von Jacob Burckhardt und Wilhelm Lübke.
795 — — Geschichte der Renaissance in Italien. Dritte Auflage. Unter Mitwirkung des Verfassers bearbeitet von Heinrich Holtzinger. Mit 261 Illustrationen. Stuttgart, Ebner & Seubert (Neff), 1890.
796 — — Der Cicerone. Eine Anleitung zum Genuss der Kunstwerke Italiens. Dritte Auflage, unter Mitwirkung von mehreren Fachgenossen bearbeitet von A. von Zahn. Dazu Beiträge von O. Mündler, W. Bode u. a. 4 Bände. Leipzig, Seemann, 1874.
797 — — Die Cultur der Renaissance in Italien. Ein Versuch von Dritte Auflage, besorgt von Ludwig Geiger. 2 Bände. Leipzig, Seemann, 1877 u. 1878.
2⁰ 80 **Burg,** A. R., und P., van der, Handbuch zur Methode der Holz- und Marmor-Malerei, wie dieselbe in der Malerschule von — in Rotterdam theoretisch und praktisch gelehrt wird. Rotterdam, Hengel & Eeltjes, 1876.
Burger, K., s. Buchgewerbeblatt, 1892 f.
Burgkmair, H., Leben und Leiden Christi 1520. München, Hirth, 1887. s. Liebhaber-Bibliothek, 1880 ff., Band 11. (Kat.-Nr. 2885).
798 **Burgmann,** A., Petroleum und Erdwachs. Mit besonderer Rücksichtnahme auf die aus Petroleum dargestellten Leuchtöle, deren Aufbewahrung und technische Prüfung. Mit 12 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880. Band 72 aus Hartlebens chem. techn. Bibliothek.
799 **Burkhardt,** C. A. H., Geschichte des Gewerbevereins zu Weimar, 1833—1883. Festschrift zur Feier des fünfzigjährigen Jubiläums, im Auftrag des Vereins quellenmässig bearbeitet. Weimar, 1883.
2⁰ 81 **Bürkner,** H., Bilder aus dem Familienleben. Original-Radirungen. Text v. F. Bonn. Leipzig, Dürr.
800 **Burton,** W. K., Das ABC der modernen Photographie. Deutsch von Hermann Schnauss. 2. vermehrte Auflage. Mit 12 Abbildungen. Düsseldorf, Liesegang, 1886.
801 **Busch,** E., Die soziale Frage und ihre Lösung, Berlin, Pfeilstücker, 1890.
801ao — — Ursprung und Wesen der wirtschaftlichen Krisis, mit Angabe der Mittel zu ihrer Beseitigung. Leipzig, Wigand, 1892.
802 — G. C. B., Versuch eines Handbuches der Erfindungen. 7 Teile. Eisenach, Wittekind, 1790—96.
— C., s. Schule, 1868 ff.
— — s. Gewerbeblatt, 1875 ff.
803 — O., Naturgeschichte der Kunst. Heidelberg, Bassermann, 1877.
804 **Buse,** G. H., Das Ganze der Handlung oder vollständiges Handbuch der vorzüglichsten Handlungskenntnisse für angehende Kaufleute in systematischer Ordnung. I. Teil, Band 1—7: Vollständiges Hand-

buch der Waarenkunde; 1798—1806. II. Teil, Band 1—3: Vollständiges Handbuch der Geldkunde; 1800—1803. III., IV. und V. Teil, Band I, Abteilung 1: Vollständiges Handbuch der Handlungs-, Zahlungs- und Frachtkunde; 1807. VI. Teil, Band 1—3: Vollständiges Handbuch der Comtoirkunde; 1799—1804. Erfurt, Hennings, 1798—1807.

Büsing, F. W., s. Bauzeitung, 1867 ff.

805 **Buss,** G., Über den bisherigen Einfluss unserer kunstgewerblichen Bestrebungen auf die gewöhnliche Gebrauchswaare. Vortrag. Berlin, 1881. Beilage zu No. 16 der Verhandlungen des Vereins für deutsches Kunstgewerbe zu Berlin.

806 **Buss-Psalmen,** Die sieben — aus der Vulgata. Dem Sinne nach übersetzt und mit kurzen Erläuterungen versehen. München-Augsburg, Huttler, 1878.

2⁰ 82 **Butsch,** A. F., Die acht Schalkheiten. Xylographisches Product aus der Mitte des XV. Jahrhunderts. Photographisches Facsimile nach dem einzig bekannten Exemplare. Herausgegeben von Augsburg, F. Butsch Sohn, 1873.

807 — — — Ars Moriendi. Lithographisches Facsimile der in der Fürstl. Fürstenberg'schen Hofbibliothek zu Donaueschingen verwahrten und im einzigen Exemplare bekannten deutschen Ausgabe der Ars moriendi mit xylograph. Text. Herausgegeben von Augsburg, 1874.

808 — — — Verzeichnuss dess gantzen Hausrat wöllchen des wolgebornen Herrn Herrn Hannsen Fuggers 3 Sün Marx Christoff vnd Jacob auch Graff wolff von Montfort In Padoa haben. Nach dem im eigenen Besitze befindlichen Original-Manuscripte herausgegeben von (Aus der Zeitschrift des Histor. Vereins für Schwaben und Neuburg. I. Jahrg. 1. Heft separat abgedr.) Augsburg, 1874 II.

809 — — — Strassburger Räthselbuch. Die erste zu Strassburg ums Jahr 1505 gedruckte deutsche Räthselsammlung. Neu herausgegeben von Strassburg, Trübner, 1876.

2⁰ 83 — — — Die Bücher-Ornamentik der Renaissance. Nach der eigenen Sammlung herausgegeben und erläutert. 2 Teile. Leipzig, Hirth, 1878 und 1881.

810 — — — Ludwig Hohenwang kein Ulmer, sondern ein Augsburger Buchdrucker. Mit einer Tafel. München, Hirth, 1885.

811 **Büttgen,** P., Monogrammbuch. Dreissig Blatt. Weimar, Voigt, 1885.

C.

812 **Caimi,** A., Delle arti del disegno e degli artisti nelle provincie di Lombardia dal 1777 al 1862. Memoria di dettata nell' occasione della Espozione universale di Londra del 1862. Milano, Pirola, 1862.

813 **Calorifère,** System Heckmann & Co. in Mainz. Wandtafel. o. J.

814 **Calorifères-Heizungen,** Die patentierten —. Von Boyer & Consorten. Ludwigshafen, o. J.

815 **Cammerer,** A. A., Das Königreich Bayern in seiner gegenwärtigen Gestalt, für Schulen und Vaterlandsfreunde. Neunte, nach der neuen Kreis-Einteilung von einem Freunde des Verstorbenen abermals umgearbeitete, vielfach vermehrte und verbesserte Auflage. Kempten, Dannheimer, 1845.

816 **Campe,** J. H., Ueber einige verkannte, wenigstens ungenützte Mittel zur Beförderung der Industrie, der Bevölkerung und des öffentlichen Wohlstandes. Erstes und zweites Fragment. Nebst einer Beilage von Herrn Professor Stuve. Wolfenbüttel, Schulbuchhandlung, 1786.

Camper, A. G., s. Camper, P., 1792.

817 **Camper,** P., Über den natürlichen Unterschied der Gesichtszüge in Menschen verschiedener Gegenden und verschiedenen Alters, über das Schöne antiker Bildsäulen und geschnittener Steine, nebst Darstellung einer neuen Art, allerlei Menschenköpfe mit Sicherheit zu zeichnen. Nach des Verfassers Tode herausgegeben von seinem Sohne A. G. Camper, übersetzt von S. Th. Sömmering. Mit 10 Kupfertaf. Berlin, Voss, 1792.

818 **Campori,** G., Notizie storiche e artistiche della majolica e della porcellana di Ferrara nei secoli XV e XVI con una appendico di memorie e di documenti relativi ad altre manifatture di maiolica dell' Italia superiore e media. Modena, Vincenzi, 1871.

819 **Candolle,** A., Der Ursprung der Culturpflanzen. Übersetzt von Dr. E. Goeze. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1884. Band 64 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

Canter, O., Die Haus- und Hotel-Telegraphie. Mit 104 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek 1883 ff., Bd. 14. (Kat.-No. 631.)

819ao **Capaun-Karlowa,** C. F., Chemisch-technische Spezialitäten und Geheimnisse mit Angabe ihrer Zusammensetzung nach den bewährtesten Chemikern. III. Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1894. Bd. 45 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

Carcenac, H., Les fils et les tissus de coton. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe IV. Classe 30. Paris, 1880. s. Rapports, Paris 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

Carpenter, W. B., Ancient and modern Egypt or the pyramids and the Suez Canal. A lecture by delivered in the Hulme Town Hall, Manchester, February 19th 1873. s. Lectures, 1872 ff., IV. Series, Lecture 10. (Kat.-No. 2796.)

820 **Carr,** J. C., L'art en France. Musées et écoles des beaux-arts des départements. Traduction de l'anglais revue par l'auteur, complétée par des renseignements statistiques et précédée d'une préface par Jules Comte. Paris, Rouam; Londres, Wood & Co., 1887.

821 **Carriere,** M., Die Kunst im Zusammenhang der Culturentwickelung und die Ideale der Menschheit. 2. verm. und neu durchgearb. Aufl. 5 Bände. Leipzig, Brockhaus, 1871.

822 — — Ästhetik. Die Idee des Schönen und ihre Verwirklichung im Leben und in der Kunst. 3. neu bearbeitete Auflage. 2 Bände. Leipzig, Brockhaus, 1885.

— — s. Bilderatlas, 1875.

822ah **Carstanjen,** Fr., Ulrich von Ensingen. Ein Beitrag zur Geschichte der Gothik in Deutschland. Mit 17 Figuren im Text und 13 Tafeln. München, Ackermann, 1893.

Caspar, J., s. Lübke, W., o. J. III.

Casselmann, W., s. Zeitschrift, 1862 ff.

823 **Castellani,** A., Antique jewelry and its revival. Philadelphia, Coates & Co. Deutsche Übersetzung s. in der Zeitschrift „Kunst und Gewerbe", XI. (1877), S. 281 ff. (Kat.-No. 2730.)

824 **Castner,** J., Militär-Lexikon. Leipzig, Bibliographisches Institut, 1882.

Catalog, Catalogo, Catalogue, Catalogues und Catalogus s. Katalog.

Cathiau s. Zeitschrift, 1886 ff.

825 **Cech,** C., Russlands Industrie auf der nationalen Ausstellung in Moskau 1882. Kritische Betrachtungen über die wichtigsten Industriezweige Russlands. Generalbericht an das k. k. österreichische Handelsministerium. Moskau, Grossmann & Knöbel, 1885.

826 **Celebration,** Centennial — and international exhibition. Address to the people of Massachusetts by the centennial committee for the city of Boston. 1776—1876.

Célérier et Grosfils, Les boissons fermentées. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VII. Classe 75. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-Nr. 3643).

Cellini, B., s. Brinckmann, J., 1867.

827 **Cellulose,** Die — und deren Anwendung bei der Papierfabrikation. Vierte Auflage. Ausgegeben von der Actiengesellschaft für Maschinenpapier-Fabrication in Aschaffenburg. Frankfurt a. M., 1880.

Cennini, C., Das Buch von der Kunst oder Tractat der Malerei des.... da Colle di Valdelsa. Übersetzt, mit Einleitung, Noten und Register versehen von Albert Ilg. Wien, Braumüller, 1871. s. Quellenschriften, 1871 ff. Band 1. (Kat.-Nr. 3618.)

828 **Centralblatt,** Polytechnisches. — Unter Mitwirkung von J A. Hülsse und W. Stein. Herausgegeben von G. H. E. Schnedermann und E. Th. Böttcher. Jahrgang 22—40. Mit Abbildungstafeln und Holzschnitt. Leipzig, Wigand, 1856—1875.

829 u. 2° 83ao — für die Textilindustrie. Jahrgang II— (1871 ff.) Von 1895 ab unter dem Titel: Textilindustrie.

830 — Chemisches — Repertorium für reine, pharmaceutische, physiologische Chemie. Leipzig, Voss. III. Folge. Jahrgang VII— (1876 ff.). Mit General-Register zum chemischen Centralblatt. III. Folge. I.—XII. Jahrgang (1870—1882).

831 — für das gewerbliche Unterrichtswesen in Österreich. Band I—. Wien, Hölder, 1882 ff.

832 — für Bibliothekswesen. Herausgegeben unter ständiger Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes von O. Hartwig. Jahrgang IV— (1887 ff.).

833 — für Wagenbau, Sattlerei, Riemerei, Taschnerei, Tapeziererei, Stellmacherei, Lackiererei und verwandte Gewerbebetriebe. Verbandszeitung des Bundes deutscher Sattler- etc. etc. -Innungen. Jahrg. V. Berlin, 1888 ff.

833ao — Zymotechnisches —. Referierendes Organ über die neuesten wissenschaftlichen Forschungen und praktischen Erfahrungen auf dem Gesamtgebiete der Bierbrauerei, Spiritusbrennerei, Malz- und Hefefabrikation. Herausgegeben und redigiert von Dr. Ernst Wein. Jahrgang I—. München, Killinger, 1892 ff.

833au — der Bauverwaltung. Herausgegeben im Ministerium der öffentlichen Arbeiten. Jahrgang XIII—. Berlin, 1893 ff.

834 **Centralhalle,** Polytechnische —. Zeitschrift zur Verbreitung des Neuesten und Wissenswürdigsten im Gebiete der Künste, Gewerbe und Naturwissenschaften für Techniker, Künstler etc. von C. H. Th. Kerndl. Jahrgang VI (1855), VIII (1857) u. XII (1862). Leipzig.

835 **Centralverein,** Der — für das gesamte Buchgewerbe. (Mai 1886 bis Ende Dezember 1887.) Abdruck aus dem Börsenblatt für den Deutschen Buchhandel.

836 **Cerfeberr de Medelsheim,** A., Meubles et tapisserie. M. Henry Fourdinois, Grand-prix 1867. Extrait des études industrielles à propos de l'exposition universelle de 1867. Paris, Société des livres utiles.

2° 84 **Cernesson,** M. L., Elementar-Grammatik der Zeichenkunst für den methodischen und fachlichen Unterricht im Zeichnen. Erster Theil. Linear-Zeichnen. Deutsch mit einer Vorrede von Albert Grell. Berlin, Seydel, 1878.

Cerri, C., s. Dolce, L., 1871.

837 **Chadwick,** W. J., The magic lantern manual. London, Warne & Co., 1885. II. Aufl.

838 **Chaffers,** W., The keramic gallery, containing several hundred illustrations of rare, curious and choice examples of pottery and porcelain from the earliest times to the beginning of the present century. London, Chapmann & Hall, 1872. 2 Bände.

839 **Champeaux,** A. de, Tapestry. With woodcuts. London, Chapmann & Hall. Aus: South Kensington Museum Art Handbooks.

840 **Champeaux,** A. de, Le meuble. Paris, Quantin, 1885. 2 Bände.
Champollion-Figeac, s. Pfnor, R., 1863.
Chapu, H., Rapport sur la sculpture. Expos. univ. intern. de 1878 à Paris. Groupe I, Classe 3. Paris, 1884. s. Rapports, Paris 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)
Chapuis, s. Thibault, J. T., 1834.
841 **Charter** and by-laws of the Pennsylvania Museum and School of industrial art. Incorporated February 26th 1876. Philadelphia, 1876.
Chasles, É., L'enseignement secondaire. Rapports du jury international de l'expos. univ. internat. de 1878 à Paris. Groupe II. Classe 7. Paris, 1882. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)
Chauncey, s. Webster 1864 und Webster, N., 1884.
2⁰ 84ao **Chefs-d'Oeuvre,** Les — peinture, sculpture, architecture. Paris, Renouard, 1894.
842 **Chester,** H., Hints on the building and management of schools. A lecture delivered at South Kensington on the 12. day of December 1859. London, Chapman & Hall, 1860.
843 **Chevalier,** M., Exposition universelle de Londres de 1862. Rapports des membres de la section française du jury international sur l'ensemble de l'exposition publiés sous la direction de.......... Tome premier — tome sixième. Paris, 1862.
844 — — Die heutige Industrie, ihre Fortschritte und die Voraussetzungen ihrer Stärke. Welt-Ausstellung von 1862. Aus dem Französischen übersetzt. Berlin, Königl. Geh. Ober-Hofbuchdruckerei (R. Decker), 1863.
845 — — Exposition Universelle de 1867 à Paris. Rapports du Jury international publiés sous la direction de......... Tome premier — tome treizième. Paris, 1868.
846 — — Die Weltindustrie in der zweiten Hälfte des neunzehnten Jahrhunderts. Aus dem Französischen von J. E. Horn. Alleinberechtigte deutsche Ausgabe. Stuttgart, Kröner, 1869.
847 **Chevandier,** E., und G. Wertheim, Die mechanischen Eigenschaften des Holzes. Eine Abhandlung, vorgelegt der Akademie der Wissenschaften in Paris. Revidirt und übersetzt von W. F. Exner. I. Hälfte. Mit zwei Tafeln. Wien, Braumüller, 1871. Aus: W. F. Exner, Die mechanische Technologie des Holzes I, 1.
847ao **Chicago,** Reiseführer nach und durch Chicago mit Berücksichtigung der Columbischen Weltausstellung. II. vermehrte und verbesserte Auflage. München, Bruckmann, o. J.
Chmelarz, E., s. Mittheilungen, Wien, 1865 ff.
Chouquet, G., Les instruments de musique et les éditions musicales. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe II. Classe 13. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)
848 **Christ,** F., Die Einrichtung der Kirchenorgel. Ein Handbüchlein zum Gebrauch für Orgelspieler, Kirchenbehörden und Freunde der Orgel. Nördlingen, Beck, 1882.
849 — W., und J. Lauth, Führer durch das K. Antiquarium in München. München, Franz (Comm.), 1870.
1⁰ 16 **Chromolithographs** of the principal objects of art in the South Kensington Museum. London, Arundel Society, 1875.
850 **Chronik** der Ludwig-Maximilians-Universität München für das Jahr 1871/72. München, 1872.
851 — des Kunst- und Gewerbe-Vereins zu Coburg für das sechste Jahrzehnt seines Bestehens 1874—1884. Als Einladungsschrift zur Feier des sechzigsten Stiftungsfestes des Vereins am 15. Dezember 1884.
852 — des Gewerbe-Vereins zu Dresden. Als Festschrift zur fünfzigjährigen Stiftungsfeier herausgegeben vom Gewerbe-Verein durch seinen Sekretär K. W. Clauss. Dresden, 1884.
— für vervielfältigende Kunst 1888 ff. s. Künste, 1879 ff.

Chronique, La, des arts et de la curiosité. Supplément à la Gazette des Beaux-arts, 1873 ff. Paris. s. Gazette, 1865 ff. (Kat.-No. 1414.)

853 **Chryselius,** J. W., Anweisung, holzersparende Oefen zu Stuben-, Pfannen-, Brat- und Kessel-Feuerungen anzulegen nach richtigen Grundsätzen und Erfahrungen. Mit acht Kupfertafeln. Merseburg, Selbstverlag, 1790.

854 **Church,** A. H., Food. Some account of its sources, constituents and uses. South Kensington Museum science-handbooks (Branch Museum, Bethnal Green). London, Chapman & Hall, 1880.

855 **Cimeliotheca,** No. 2. Verzeichniss von Druckwerken des 15. und 16. Jahrhunderts, zum Theil mit Holzschnitten. Zu den beigesetzten Preisen zu beziehen von T. O. Weigel, 1880.

856 **Circular** to registers and receivers of the United States land offices respecting the location and assignment of bounty-land warrants. Issued July 20, 1875. Division H. Washington, 1875.

857 — from the General Land Office showing the manner of proceeding to obtain title to public land by purchase, by location with warrants of agricultural-college scrip, by pre-emption homestead and timber culture. Issued May 18., 1876. Washington, 1876.

858 **Circular-instructions,** to registers and receivers relating to the adjustment of railroad grants, embodying regulations in force on the 24th day of june 1875 with forms for verification of lists of selections, and also of plats of survey of such roads. General land office. Division F. Washington, 1875.

859 **Circulars** of information of the bureau of education 1872—1875, 1879—1886 und 1891.

860 **Civilingenieur,** Der — Zeitschrift für das Ingenieurwesen. Unter besonderer Mitwirkung von J. Weisbach, G. Zeuner, etc. etc., herausgegeben von K. R. Bornemann. Neue Folge. Elfter Band. Mit in den Text eingedruckten Holzschnitten und 31 Tafeln Abbildungen. Leipzig, Felix, 1865.

860ar **Claretie,** L., Les jouets („Histoire. — Fabrication"). Paris, Quantin, o. J.

861 **Classen,** Material zu dem Entwurfe eines Tabaksteuergesetzes für das Deutsche Reich. Mit besonderer Berücksichtigung der Interessen der Landwirthschaft, der Industrie und des Handels, zusammengestellt von........ Ansbach, C. Brügel & Sohn, 1878.

862 — A., Handbuch der analytischen Chemie. IV. Auflage. Stuttgart, Enke, 1889.

862ac — — Quantitative chemische Analyse durch Elektrolyse. III. vermehrte und verbesserte Aufl. Berlin, Springer, 1892.

862ae **Classification** of the World's Columbian Exposition Chicago 1893. Chicago, Donohue & Henneberry, 1891.

Clauer, G., s. Luthmer, F., 1886.

862ao **Claus,** A., Methodik der Farbenlehre für den Zeichenunterricht. Berlin, Ashelm, 1893.

— — s. Behandlung, o. J.

1⁰ 17 **Clauss,** K., Düngungstafel in graphischer Darstellung. Nürnberg, v. Ebner, 1867.

863 — — Praktische Düngerlehre. Ein kurzer Abriss des chemisch-physiologischen Theils des rationellen Feldbaues etc. (Zugleich erläuternder Text zur graphischen Düngungstafel des Verfassers.) Nürnberg, v. Ebner, 1868.

— K. W., s. Chronik, 1884 II.

864 **Claussen,** E., Die Kleinmotoren und die Kraftübertragung von einer Centrale, ihre wirtschaftliche Bedeutung für das Kleingewerbe, ihre Konstruktion und Kosten. Berlin, Siemens, 1891.

Clémandot, s. Didron, 1880.

2⁰ 85 **Clericus,** L., Roccoco. Entwürfe für die graphischen Künste und das Kleingewerbe. I. Lieferung. 15 Tafeln Handzeichnungen, davon 4 in Farben, nebst erläuterndem Text. Frankfurt a. M., Rommel, 1886.

865 **Clericus,** L., Europäische Staatswappen als Vorlagen für Canevas-Stickerei. Dresden, Grumbkow, 1889.

866 — — Verzeichniss der kunstgewerblichen Sammlungen des Kunstgewerbevereins zu Magdeburg. Magdeburg, Mai, 1890.

— — s. Pallas, 1891 ff.

Clermont-Tonnerre, s. Palliser, B., o. J.

Clifford, Atoms. A lecture by professor delivered in the Hulm Town Hall, Manchester, Nov. 20th 1872, also before the Sunday Lecture Society, in London on the 7th of January 1872. s. Lectures, 1872 ff. IV. Series, Lecture 4. (Kat.-Nr. 2796.)

867 **Coal-Land-law** and regulations thereunder. General land-office. April 15, 1873.

868 **Coglievina,** D., Theoretisch-praktisches Handbuch der Gas-Installation. Mit 70 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1889. Band 171 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

Cogniet et E. Avisse, Le matériel et les procédés des usines agricoles et des industriels alimentaires. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VI. Classe 52. Paris, 1883. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-Nr. 3643).

Cohausen, von, und G. von Poschinger, Industrie der Stein-, Thon- und Glaswaaren. IX. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Zehntes Heft des von der Centralcommission des Deutschen Reiches erstatteten amtlichen Berichtes. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873. Heft 10. (Kat.-Nr. 546.)

869 — A., Römischer Schmelzschmuck. Ein Beitrag zur Kenntnis der antiken kunstgewerblichen Technik. Mit 2 Tafeln in Farbendruck. Wiesbaden, Roth, 1873.

870 — — Die Schlösser und Schlüssel der Römer. Wiesbaden, 1874.

Cohn, C., Nähmaschinen, Strick- und Stickmaschinen. Heft 10, Abt. 2 des off. Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-Nr. 547.)

— — Lampen- und Beleuchtungs-Apparate. Heft 44, Abteilung 2 des offiziellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-Nr. 547.)

871 **Cole,** H., Universal art inventory, consisting of brief notes of works of fine and ornamental art executed before a. d. 1800 etc. Compiled for the use of the South Kensington Museum and the schools of art in the United Kingdom. Part I. Mosaics and stained glass (1870). Part II. Goldsmith's work, enamels and ivories (1876). Part III. Metal work. Bronze, brass, copper and lead. Foreign monumental brasses. Iron work (1876). Part IV. Wood carving, sculpture in marble, alabaster, stone etc. (1879). London, 1870—1879.

872 — H. H., Catalogue of Indian art, exhibited in the South-Kensington Museum. Illustrated by woodcuts and by a map of India showing the localities of various art industries. London, Chapman & Hall, 1874.

10 18 **Colinet,** E., et A. D. de Vries, Tentoonstelling Amsterdam 1877. Kunstvoorwerpen uit vroegere Euwen met Tekst door In Lichtdruk uitgegeven door Wegner en Mottu. Amsterdam.

10 19 **Collection** ou suite de vues pittoresques de l'Italie dessinées d'après nature et gravées à l'eau forte à Rome par trois peintres allemands: A. B. Dies, Charles Reinhart et Jaques Mechau. Contenant LXXII planches. Nuremberg, Lotzbeck (Conr. Rull), 1875.

873 **Collections** de San Donato. Objets d'art. Ordre des ventes. Boulevard des Italiens No. 26. (Paris), 1870.

874 **Collectiv-Ausstellung,** Forstwirthschaftliche — aus dem Grossherzogthum Hessen, veranstaltet durch die Grossherzoglich Hessische Ober-Forst- und Domänen-Direction in Darmstadt. (Wiener Welt-Ausstellung 1873.) Darmstadt, 1873.

875 — der Augsburger Baumwollindustrie. Wiener Weltausstellung 1873. Bearbeitet vom Sekretär der Handelskammer zu Augsburg. Augsburg.

876 **Collectiv-Ausstellung** der Offenbacher Portefeuilles- und Lederwaaren-Branche sowie sonstiger mit derselben in Verbindung stehender Industriezweige auf der Weltausstellung in Wien. 1873.

877 **Colonie,** Die — Victoria in Australien; ihr Fortschritt, ihre Hilfsquellen und ihr physikalischer Charakter. Mit Zugrundelegung amtlicher Quellen dargestellt in Abhandlungen von W. H. Archer, Ferd. Müller, R. Brough Smyth, G. Nehmayer, Friedr. M'Coy, A. R. L. Selwyn, W. Birkmyre. Im Auftrage der Königl. Kommission für die internationale Ausstellung in London im Jahre 1862 ins Deutsche übertragen von Benjamin Loewy. Melbourne, 1861.

878 **Colorist,** Der —. Illustrirtes Fachblatt für Zimmer-, Decorationsmaler, Anstreicher, Wagenlackirer, Vergolder, Schriftenmaler und alle verwandten decorativen Gewerbe. Mit Beilagen in besonderen Mappen. Band III und IV. Wien, 1888 u. 1889.

879 **Concours,** Les — publics, leur utilité, leur organisation. Société Centrale d'Architecture de Belgique, fondée en 1872. Bruxelles, 1887.

2⁰ 86 — Le grand — international des sciences et de l'industrie de Bruxelles en 1888. Son origine, son organisation, ses travaux préparatoires et son développement. Brüssel, 1887 II.

Condiments, Les —, les stimulants, les sucres et les produits de la confiserie. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VII. Classe 74. Paris, 1884. s. Rapports, Paris 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

Condivi, A., Das Leben des Michelangelo Buonarroti, geschrieben von seinem Schüler Zum ersten Male in deutsche Sprache übersetzt durch Rudolph Valdek. Mit der Ergänzung von G. Ticciati und Mittheilung des Wissenswürdigsten aus B. Varchi's Leichenrede übersetzt von A. Ilg. Mit Noten und einer chronolog. Übersicht herausgegeben von R. v. E. Wien, Braumüller, 1874. s. Quellenschriften, 1871 ff., Band 6. (Kat.-No. 3618.)

880 **Conference,** The international — on education, held at Philadelphia, July 17 and 18, in connection with the international exhibition of 1876. Department of the interior, bureau of education. Washington, 1877.

881 **Congrès** international de la propriété industrielle tenu à Paris en 1878. Exposition universelle internationale de 1878 à Paris. Paris, 1878.

881ao **Conrad,** J., L. Elster, W. Lexis und E. Loening. Handwörterbuch der Staatswissenschaften. Mit einem ausführlichen Sachregister, bearb. von Dr. P. Lippert. 6 Bände und Registerband. Jena, Fischer, 1890—1895.

1⁰ 20 **Constructionen** aus dem Maschinenbau; entworfen unter der Leitung des Professors J. Hart von den Studirenden des II. Maschinenbaucurses am grossherzoglichen Polytechnicum zu Karlsruhe. Als Jahrbuch des Polytechnischen Vereins. Karlsruhe, Veith, 1869.

882 **Consulate** of the United States of America at Nuremberg, Bavaria. Statement showing the value of declared exports from the district of the United States consulate at Nuremberg, Bavaria, to the United States of America. 1872—1875 und 1877—1879.

883 **Conte,** J. le, Die Lehre vom Sehen. Mit 131 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1883. Band 55 der Internationalen wissenschaftl. Bibliothek.

884 **Contzen,** H., Die sociale Frage, ihre Geschichte, Literatur und ihre Bedeutung in der Gegenwart. Eine volkswirthschaftliche Studie. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. Leipzig, Luckhardt, 1872.

885 **Conventions,** Educational, and anniversaries during the summer of 1876. Bureau of education department of the interior. Washington, 1876.

886 **Conversations-Lexikon,** Allgemeine deutsche Real-Encyklopädie für die gebildeten Stände. Elfte umgearbeitete, verbesserte und vermehrte Auflage. In fünfzehn Bänden mit 2 Supplementen. Leipzig, Brockhaus, 1864 ff.

887 **Conze,** A., Pergamon. Vortrag, gehalten in der öffentlichen Sitzung der k. Akademie der Wissenschaften zur Feier des Jahrestages Friedrich II. am 29. Januar 1880. Berlin, Harrwitz & Gostmann, 1880.

2⁰ 87 — — Die attischen Grabreliefs. Herausgegeben im Auftrage der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu Wien. Berlin, Spemann, 1890.

888 **Cooke,** J. P., Die Chemie der Gegenwart. Mit 31 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1875. Band 16 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

889 **Cordel,** O., Die Stassfurter Kalisalze in der Landwirthschaft. Aschersleben, Schnock, 1868.

Core, Flame. A lecture by professor Delivered in the Hulme Town Hall, Manchester, Nov. 27th 1872. s. Lectures, IV. Series, Lect. 5. (Kat.-No. 2796.)

2⁰ 88 **Corneli,** R., Antwerpen und die Weltausstellung 1885. Deutsche Ausgabe von A. Liederwald und K. F. Pfau. Leipzig, Pfau, 1887.

2⁰ 89 **Cornelius,** Peter von, Entwürfe zu den kunstgeschichtlichen Fresken in den Loggien der kgl. Pinakothek zu München. Gestochen von H. Merz. Mit erklärendem Text von E. Förster. Leipzig, Dürr, 1875.

890 **Corona** delle nobili et virtuose donne. Libro primo. Venezia, Veccellio, 1600 (Facsimile.)

Cornu, A., Les instruments de précision. Rapports du jury international de l'expos. univers. intern. de 1878 à Paris. Groupe II., Classe 15. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

891 **Correspondenz,** Photographische — Organ der photographischen Gesellschaft in Wien etc. etc. Jahrgang X—. Wien, 1873 ff.

892 — Allgemeine literarische — für das gebildete Deutschland. Band 2 bis 8. Leipzig, 1878—1881.

893 **Cosmos,** revue encyclopédique hebdomadaire des progrès des sciences et de leurs application aux arts et à l'industrie. Fondée par M. B. R. de Monfort. Paris, Tramblay.

1⁰ 21 **Coste,** P., Monuments modernes de la Perse, mesurés, dessinés et décrits par...... Publiés par ordre de Son Excellence le ministre de la Maison de l'empereur et des beaux-arts. Paris, A. Morel, 1867.

Cotta, B. von, s. Bilderatlas, 1875.

Councler, C., s. Bericht, Berlin, V. 1885 II.

894 **Courrier** de l'art. Chronique hebdomadaire des ateliers, des musées etc. etc. Jahrgang II (1882)–.

Cousté, Le matériel et les procédés de la confection des objets de mobilier et d'habitation. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VI, Classe 59. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

895 **Crace-Calvert,** F., Traité de la teinture des tissus et de l'impression du calicot. Traduit de l'anglais sur la seconde édition par A. Guerout. Ouvrage illustré de gravures sur bois et de nombreux échantillons d'étoffes teintes et imprimées. Paris, Lacroix, 1875.

Cramer, L., s. Whitney, J. P., 1867.

— M., s. Katalog III, Kassel, Sammlung 1893 f.

Cranach, L., d. ä., Wittenberger Heiligthumsbuch 1509. München, Hirth, 1884. s. Liebhaber-Bibliothek 1880 ff, Band 6. (Kat.-No. 2885.)

896 **Cranz,** Dr. C., Theoretische Studien zur Ballistik der gezogenen Gewehre. Eine Methode zur Bestimmung der vortheilhaftesten Kombination von Kaliber, Drallwinkel, Geschosslänge, Geschossgewicht etc. Mit 11 Zeichnungen. Hannover, Hellwing, 1887.

Crell, L., s. Richardson, J. 1788.

897 **Cremer,** F., Die Fabrikation der Silber- und Quecksilber-Spiegel. Mit 37 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888. Band 64 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

Cresci, G. F., Il perfetto scrittore. Done si veggono i veri caratteri etc. Parte prima e seconda (1570). s. Senault, L., o. J. (Kat.-No. 4173.)

898 **Creuzburg**, H., Praktische Anleitung zum Gebrauch des Wasserglases mit besonderer Rücksicht auf Künste und Gewerbe, nebst Angabe der neuesten Verbesserungen in der Stereochromie. München, Lindauer, 1864.

899 u. 900 — — Neues Lehrbuch der Lackirkunst wie der Firniss- und Lackfirnissfabrikation in ihrem ganzen Umfange und fortschrittlichem Standpunkte. Siebente Auflage von Thons Anleitung zur Lackirkunst in vollständiger Umgestaltung. Mit 24 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1865. Dazu die 9. Aufl. bearbeitet von R. v. Pöppinghausen mit 25 Abbildungen: 1876. Band 14 aus: Neuer Schauplatz der Künste etc.

901 **Creuzer**, F., Zur Gemmenkunde. Antike geschnittene Steine vom Grabmahl der Heiligen Elisabeth in der nach ihr genannten Kirche zu Marburg in Kur-Hessen. Archaeologische Abhandlung von........ Leipzig und Darmstadt, Leske, 1834.

Croly, G., s. Roberts, D., 1842 ff.

2° 90 **Cronau**, R., Geschichte der Solinger Klingenindustrie. Mit Illustrationen vom Verfasser. Stuttgart, Gebr. Kröner, 1885.

902 — — Das Buch der Reklame. Geschichte, Wesen und Praxis der Reklame. Ulm, Wohler, 1887.

902ae **Crookes**, W., Die Genesis der Elemente. II. deutsche Auflage von W. Preyer. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1895.

903 **Cros**, Ch., Solution générale du problème de la photographie des couleurs. Paris, Gauthier-Villars, 1869.

Croué, C., Les tapis, les tapisseries et autres tissus d'ameublement. Rapports du jury international de l'expos. univers. intern. de 1878 à Paris. Groupe III. Classe 21. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

904 **Cruesemann**, E., Das englische Waarenzeichengesetz von 1887. (Merchandise Marks Act 1887) 50 and 51 Vich. Ch. 28. Aus dem Englischen übersetzt von.... Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1888.

904ao **Crüger**, H., Die Erwerbs- und Wirthschafts-Genossenschaften in den einzelnen Ländern. Jena, Fischer, 1892.

905 **Crull**, F., Das Amt der Goldschmiede zu Wismar. Mit zwei Tafeln Abbildungen in Lichtdruck. Wismar, Hinstorff, 1887.

906 **Crumpe**, S., Preis-Schrift über die besten Mittel, dem Volke Arbeit und Verdienst zu verschaffen. Aus dem Englischen der Zweyten Ausgabe übersetzet und mit Anmerkungen und Zusätzen versehen von Chr. A. Wichmannn. Leipzig, Breitkopf & Härtel, 1796.

907 **Cubaeus**, P., Das Ganze der Kürschnerei. Gründliches Lehrbuch alles Wissenswerthen über Waarenkunde, Zurichterei, Färberei und Verarbeitung der Pelzfelle. Mit 72 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1891. Band 192 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2° 91 **Cuirs - Dulud** dits cuirs en relief pour meubles et tentures. Dulud fournisseur breveté de S. M. l'empereur des français. Album contenant les principaux dessins et diverses notions relatives à leur emploi. Paris.

908 **Culturgeschichte** und Curiositäten in Druckschriften, fliegenden Blättern, Bildern, Medaillen, Autographien und Monumenten. Aus den Sammlungen von Heinrich Lempertz sen. Abteilung G: Die Religionen etc. Abt. H: Freimauerei etc. Abt. I: Das Christentum. Abt. K: Der Tod. Preisverzeichnisse von J. M. Heberle (H. Lempertz Söhne in Köln).

909 **Curtius**, E., Wissenschaft, Kunst und Handwerk. Rede bei Antritt des Rektorates, gehalten in der Aula der k. Friedrich-Wilhelms-Universität am 15. October 1881. Berlin, 1881.

Curjel, A. H., Die Nähmaschine als Schneider-Nähmaschine. s. Lesebuch, 1880. S. 651—665. (Kat.-No. 2843.)

910 **Czerny**, A., Kunst und Kunstgewerbe im Stifte St. Florian von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Linz, Ebenhöch (H. Korb), 1886.

911 **Czihak**, E., Schlesische Gläser. Eine Studie über die schlesische Glasindustrie früherer Zeit nebst einem beschreibenden Katalog der Gläsersammlung des Museums schlesischer Altertümer zu Breslau. Breslau, Museum schlesischer Altertümer, 1891.

D.

2⁰ 92 **D.**, J., Die zweite Wanderversammlung des Verbandes Bayerischer Gewerbevereine zu Augsburg. Bericht aus: „Das Bayerische Blatt“, herausgegeben von W. Reichel, 1878, Nr. 56—58.

911ao **Dachdecker**, Der deutsche —. Eigenthum der Berliner Dachdecker-Innung. Organ für die Interessen der deutschen Dach- und Schieferdeckermeister etc. Jahrgang XIV— Berlin, 1893 ff.

Dahmann, J., s. Schulze, O., 1895.

Dahn, F., Urgeschichte der germanischen und romanischen Völker. Mit Illustrationen und Karten. 4 Bände. Berlin, Grote, 1881—1889. s. Oncken, W., 1878 ff. II, 2 Band 1—4 (Kat.-Nr. 3347).

912 **Daly**, C., Des concours pour les monuments publics dans le passé, le présent et l'avenir. Paris, Morel & Co., 1861.

2⁰ 93 — — L'architecture privée au XIX^me^ siècle sous Napoleon III. Nouvelles maisons de Paris et des environs. 3 Bände. Paris, Morel & Cie., 1864.

2⁰ 94 — — L'architecture privée au XIX^me^ siècle (deuxième serie). Nouvelles maisons de Paris et des environs. 3 Bände. Paris, Ducher & Cie., 1872.

2⁰ 95 — — Décorations intérieures peintes. Paris, Ducher & Co., 1876. 2 Bände. 3. Serie von C. Daly, L'architecture privée au XIX^me^ siècle.

913 **Dambach**, O., Das Musterschutz-Gesetz vom 11. Januar 1876. Erläutert von Berlin, Enslin, 1876.

913ae — — Welche Förmlichkeiten müssen von den deutschen Urhebern und Verlegern beobachtet werden, um den Schutz gegen Nachdruck, Nachbildung, Übersetzung und unerlaubte Aufführung ihrer Werke zu erlangen? Leipzig, Börsenverein deutscher Buchhändler, 1895.

914 **Damböck**, L., und J. Manner, Bericht über die Gewerbe-Ausstellung des russischen Reiches zu St. Petersburg im Jahre 1849. Wien, 1849.

Dames, W., s. Jahrbuch, 1877 ff.

Dammer, O., s. Meyer, 1872 f.

— — s. Mittheilungen, 1849 ff.

915 — — Technologisches Lexikon für Gewerbetreibende und Industrielle. Band I: Chemische Technologie. Leipzig, Bibliograph. Institut, 1882.

916 — — Lexikon der angewandten Chemie. Leipzig, Bibliographisches Institut, 1882.

917 — — Illustriertes Lexikon der Verfälschungen und Verunreinigungen der Nahrungs- und Genussmittel etc. Unter Mitwirkung von Fachgelehrten und Sachverständigen herausgegeben. Mit 5 Farbendrucktafeln und 734 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Weber, 1885 und 1886.

918 **Dampfkessel-Revisionsbuch.** Hannover, Schmorl & von Seefeld, o. J.

919 **Dannenberg**, H., Grundzüge der Münzkunde. Mit 11 Tafeln Abbildungen. Leipzig, Weber, 1891. Band 131 aus Webers Illustrierten Katechismen.

Danreitter, F. A., s. Blond, A., 1764.

Darcel, A., s. Rouyer, E., 1863 ff.

920 — — Notice des émaux et de l'orfévrerie. Au Musée imperial du Louvre. Musée du moyen age et de la renaissance. Série D. Paris, de Mourgues frères, 1867.

1⁰ 22 — — et H. Delange, Recueil de faïences italiennes des XV^e^, XVI^e^ et XVII^e^ siècles, dessiné par MM. Carle Delange et C. Borneman. Paris, 1869.

— — s. Guichard, E., o. J.

921 **Darstellungen** einiger Gegenstände der Kunst und des Kunstgewerbes aus den Sammlungen des Museums Minutoli zu Liegnitz, nach photographischen Aufnahmen herausgegeben durch das Minutoli'sche Institut zu Liegnitz. Liegnitz, im Verlage des Instituts, 1875.

922 **Daul**, A., Die Beschäftigung des weiblichen Geschlechtes in der Hand-Arbeit. Mit einem Vorwort von M. Wirth. Altona, Hammerich, 1867.

Daumiller, A., Lieder treu und frei nach Horaz. s. Bericht, Nürnberg, Sch., 1889 ff. 1889, Beilage 1. (Kat.-No. 478.)

Davanne, A., Les épreuves et les appareils de photographie. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe II. Classe 12. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

923 **David,** L., und Ch. Scolik, Die Photographie mit Bromsilber-Gelatine und die Praxis der Moment-Photographie. Umfassendes Lehr- und Hilfsbuch für Berufs- und Amateur-Photographen. Halle a. S., Knapp, 1892. Bd. I: Die Photographie mit Bromsilber-Gelatine. Bd. II: Die orthoskiagraphische Photographie. Bd. III: Die Praxis der Moment-Photographie.

923ac — — Rathgeber für Anfänger im Photographieren. Mit 68 Holzschn. und 2 Tafeln. Halle a. S., Knapp, 1895.

924 — P., Vollständiges Handbuch der Seidenfärberei. Mit 35 Abbildungen auf 2 Tafeln. Aarau, Sauerländer, 1855.

925 **Davidsohn,** C., Das Musterschutzgesetz in seiner praktischen Anwendung bei den Gerichten mit Vergleichung der entsprechenden Bestimmungen des Patentgesetzes und Vorschläge zu der in Aussicht genommenen Reform dieses Gesetzes. Offenbach a. M., 1890.

926 — — Die Reichsgesetze zum Schutze des gewerblichen geistigen Eigentums (industrielle u. technische Urhebergesetze). 1. Das Markenschutz-Gesetz vom 30. November 1874; 2. Das Musterschutz-Gesetz vom 11. Januar 1876; 3. Das Patent-Gesetz vom 7. April 1891; 4. Das Gesetz betreffend den Schutz der Gebrauchsmuster vom 1. Juni 1891. München, Beck, 1891.

Daviel, A., s. Katalog, III, Heidelberg, Schloss, 1845.

927 **Davillier,** Ch., Recherches sur l'orfévrerie en Espagne au moyen-age et à la renaissance. Dix-neuf planches gravées à l'eau-forte d'après d'anciens dessins de maîtrise. Dessins dans le texte par Fortuny, Edouard de Beaumont, Madrazo etc. Paris, Quantin, 1879.

928 **Dawidowsky,** F., Die Leim- und Gelatine-Fabrikation. Mit 27 Abbild. II. vollständig umgearb. Aufl. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1883. Bd. 15 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

928ao — — Die Leim- und Gelatine-Fabrikation. III. vollst. umgearb. Aufl. Mit 27 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893. Bd. 15 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

929 — — Die nächsten Aufgaben der Gewerbe-Genossenschaften in Oesterreich. Ein Rathgeber für die einheitliche und feste Organisation des gesammten Gewerbestandes auf Grund des neuen Gewerbegesetzes vom 15. März 1883. Herausgegeben von dem Gewerbevereine für Oberösterreich in Linz. Linz, 1884.

930 **Dechen,** H. v., Die nutzbaren Mineralien und Gebirgsarten im Deutschen Reiche, nebst einer physiographischen und geographischen Übersicht des Gebietes. Berlin, Reimer, 1873.

931 **Deck,** Th., La faïence. Paris, Quantin, 1887.

1⁰ 23 **Decker,** P., Fürstlicher Baumeister, oder: Architectura civilis etc. Erster Theil / Inventirt und gezeichnet durch Augsburg, Wolff, 1711.

2⁰ 96 **Dédaux,** Zimmer der Maria von Medici im Palast Luxemburg zu Paris. Sammlung von Arabesken, Wandmalereien und Ornamenten. Mit Text von F. Luthmer. Berlin, Wasmuth, 1877.

932 **Degen,** L., Die Eindeckung mit Theerpappe. Kritisch beleuchtet und zum Gebrauche des Publikums bearb. Mit 1 Blatt Zeichn. München, Kaiser, 1858.

933 u. 934 — — Praktisches Handbuch für Einrichtungen der Ventilation und Heizung von öffentlichen und Privatgebäuden. Nach dem System der Aspiration unter Zugrundelegung von Morins Manuel etc. Mit zwei Tafeln Abbildungen. München, Lindauer'sche Buchhandlung (Schöpping), 1869. Dazu die zweite umgearbeitete und vermehrte Auflage mit vier Tafeln Abbildungen. 1878.

934ar u. 2⁰ 96ao **Dehio,** G., und G. v. Bezold, Die kirchliche Baukunst des Abendlandes. Stuttgart, Cotta, 1884—.

934rh — — Untersuchungen über das gleichseitige Dreieck als Norm gothischer Bauproportionen. Stuttgart, Cotta, 1894.

935 **Dehn,** P., Wirthschaftspolitische Aphorismen. Berlin, Simion, 1879.

936 — — Die Kaiserliche Tabaksmanufactur in Strassburg als Vorläuferin eines deutschen Tabaksmonopols. Berlin, Simion, 1880.

937 — — Unfallstatistisches zur Unfall-Versicherung. Leipzig, F. Thiel, 1881.

938 — — Gewerbe-Inspektoren. Vortrag. Separatabdruck aus der Wochenschrift des n.-ö. Gewerbevereins. Wien, Niederöst. Gewerbeverein, 1882.

939 — — Arbeiterschutzmassregeln gegen Unfall- und Krankheitsgefahren. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1882.

940 — — Drei Briefe nach Berlin über das deutsche Tabaksmonopol. München, Roth, 1882.

941 — — Deutschland und die Orientbahnen. München, Franz (J. Roth), 1883.

942 — — Das neue Nürnberg und seine internationale Bedeutung. München, Franz (J. Roth), 1883.

943 — — Deutschland und Orient in ihren wirthschaftspolitischen Beziehungen. Erster Theil: Nach dem Orient! München u. Leipzig, Franz, 1884.

944 **Dehn-Rothfelser,** H., Die Baukunst in der grossen Ausstellung und die neueste Bauthätigkeit in Paris. Cassel, Kay, 1868.

Deissler, R., s. Markenzeitung 1890 ff.

945 **Deite,** C., Die Darstellung der Seifen, Parfümerien und Cosmetica. Mit zahlreich. in den Text eingedr. Holzstich. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1867. Aus: Handbuch, 1862 ff. IV. Gr. 2.

946 — — Handbuch der Seifenfabrikation. Unter Mitwirkung von L. Borchert, F. Eichbaum, E. Noack, Th. Weichold und anderen Fachmännern herausgegeben. Mit zahlreichen in den Text gedruckten Holzschnitten. Berlin, Springer, 1887.

2⁰ 97 **Dekorationsmaler,** Der —. Wöchentlich erscheinende Fachzeitschrift für Maler und verwandte Gewerbe. Gratisbeilage zu: „Die Mappe“. München, 1888—.

Delabar, G., Maschinenwesen und Transportmittel. Bericht über Gruppe XIII der Schweizerischen Abteilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873IV. (Kat.-No. 549).

947 — — Anleitung zum Linearzeichnen mit besonderer Berücksichtigung des gewerblichen und technischen Zeichnens als Lehrmittel für Lehrer und Schüler. 10 Hefte. Freiburg i. B., Herder. 1. Das geometrische Linearzeichen. 143 Abb. Fünfte durchgesehene Aufl., 1894. 2. Die Elemente der darstellenden Geometrie. 100 Abb. II. Aufl., 1889. 3. Die weitere Ausführung der rechtwinkligen Projektionsart. 183 Abb. Neuabdruck 1890. 4. Die Polar- und Parallelperspektive. 225 Abb. Neuabdruck 1888. 5. Die Lehre von der Beleuchtung u. Schattirung. 130 Abb. Neuabdruck 1893. 6. Die Säulenordnungen und das Wichtigste über Bauentwürfe und Bauausführung. 79 Abb. I. Aufl., 1888; II. Aufl., 1892. 7. Die wichtigsten Steinkonstruktionen. 221 Abb., 1879. 8. Die wichtigsten Holzkonstruktionen mit den Zimmer-, Schreiner- und Glaserarbeiten. 270 Abb. 1881. 9. Die wichtigsten Eisenkonstruktionen mit den Schmiede- u. Schlosserarbeiten. 300 Abb. 1883. 10. Die wichtigsten Maschinenelemente. 290 Abb. (Neuabdruck). 1889.

Delaborde, La gravure et la lithographie. Rapports du jury international de l'expos. univers. intern. de 1878 à Paris. Groupe I. Classe 5. Paris, 1880. s. Rapports, Paris 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

Delange, H., s. Sauzay, 1862.

— — s. Darcel, A., 1869.

2⁰ 98 **Délicourt,** É., Album du contraste simultané des couleurs d'après le système de M. Chevreul, ou recueil d'exemples de papiers peints les plus propres à démontrer la loi du contraste simultané des couleurs. 2ᵉ édition. Paris, Délicourt, 1847.

948 **Delorme,** R., Les faïences de Delft. Collection du docteur Mandl. Paris, 1874.

949 **Demagogenthum,** Wider das — in Nürnberg. Ein Beitrag zur Zeitgeschichte. Ende Juni 1878. (Von Professor Krück in Nürnberg.) Nürnberg, Ballhorn, 1878.

950 **Demarteau,** A., Verzinktes Eisenblech und dessen mannigfache Verwendung im täglichen Leben und in der Bautechnik. Ein Bericht über die Leistungen der Blech- und Bleiwaaren-Fabrik in Gumpoldskirchen der Herren J. u. G. Winiwarter: erstattet bei Gelegenheit der allgemeinen Industrie-Ausstellung in London 1862. Wien, Lechner, 1862.

Demeny, P., s. Lamarre, Cl., 1878.

951 **Demmin,** A., Recherches sur la priorité de la renaissance de l'art allemande. Faïences du 13e siècle. Terres cuites émaillées du 5e siècle. Paris, Renouard, 1862.

— — s. Katalog III, Paris, Samml. Demmin, 1866 und 1868.

952 — — Guide de l'amateur de faïences et porcelaines, poteries, terres cuites etc. Troisième édition. Avec le portrait de l'auteur. 2 Bände. Paris, Renouard, 1867.

953 — — Die Kriegswaffen in ihrer historischen Entwicklung von der Steinzeit bis zur Erfindung des Zündnadelgewehres. Ein Handbuch der Waffenkunde. Mit circa 2000 Illustr. Leipzig, Seemann, 1869.

954 — — Keramik-Studien. IV. Folge: Das Glas, dessen Geschichte und Werkweise. Mit 30 Abbildungen. Leipzig, Thomas, 1883.

Dengler, L., Die Entwickelung des Forsteinrichtungs- und Abschätzungs-Verfahrens in den Domainen-, Gemeinde- und Körperschaftswaldungen des Grossherzogthums Baden. s. Festschrift 1860. (Kat.-No. 1251.)

Deninger, C. F., Leder- und Kautschuk-Industrie. VI. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Viertes Heft des von der Central-Commission des Deutschen Reiches erstatteten amtlichen Berichtes. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 (Kat.-No. 546.)

954au **Denkmäler,** Ältere — der Baukunst und des Kunstgewerbes in Halle a. S. Herausgegeben von dem Kunstgewerbeverein für Halle und den Regierungsbezirk Merseburg. Lichtdrucke. Heft 1. Halle a. S., o. J.

955 **Denkschrift** zur Feier der Einweihung des neuen Gebäudes der Königl. Polytechnischen Schule, begangen im ersten Jahre der Regierung Seiner Majestät des Königs Karl von Württemberg am 30. September und 1. Oktober 1864 mit einem Beitrag zur Kenntnis der vaterländischen Kirchenbauten von C. F. Leins. Mit vielen lithographischen Tafeln, fünfzehn Holzschnitten und zwei Vignetten.

956 — über die Gewerbeverhältnisse Hannovers beim Eintritt in den Preussischen Staat. Hannover, Helwing, 1867.

957 — der Firma Jakob und Joseph Kohn in Wsetin anlässlich der Weltausstellung in Philadelphia 1876.

958 — betreffend die Hebung des deutschen Kunstgewerbes. Zum 24. Januar 1877.

959 — über die Pflege der Kunst an den öffentlichen Bauwerken. München, 1877 II.

960 — betreffend den forstlichen Unterricht in Bayern. München, 1877 III.

961 — des Pfälzischen Gewerbe-Vereins-Verbandes, den Gewerbebetrieb im Umherziehen betreffend. An die k. b. Staatsministerien des Innern und der Finanzen. Kaiserslautern, 1877 IV.

962—965 — Das Bayrische Gewerbemuseum zu Nürnberg. 1877, 1883, 1889, 1891. 1889 und 1891 mit Zusatz: Über das Projekt eines Neubaues des Bayerischen Gewerbemuseums Nürnberg.

966 — über Holzproduction, Holzindustrie und Holzhandel Oesterreichs. Herausgegeben von der k. k. Central-Commission. — Weltausstellung Paris, 1878. — Mit 2 Karten. Wien, 1878.

967 **Denkschrift** der Handels- und Gewerbekammer für Schwaben und Neuburg über die deutsche Zoll- und Handels-Politik mit spezieller Bezugnahme auf die Textil-Industrie des Kammerbezirkes. Augsburg, 1879.

968 — Central-Gewerbe-Verein für Rheinland, Westfalen und benachbarte Bezirke zu Düsseldorf. 1882.

969 — betreffs des Verbotes der Verwendung giftiger Farben in der Spielwaarenindustrie. Nürnberg, 1883.

970 — zur Feier des 40jährigen Stiftungsfestes des Gewerbevereins zu Zwickau. Zwickau, 1886.

971 — der grossherzoglichen Centralstelle für die Gewerbe und den Landesgewerbeverein über die Wirksamkeit und die Ziele dieses Vereins. Darmstadt, 1890. (Als Manuscript gedruckt.)

972 — über die Entwickelung der Fortbildungsschulen und der gewerblichen Fachschulen in Preussen, soweit dieselben zum Ressort des Ministeriums für Handel und Gewerbe gehören, jedoch mit Ausschluss der Navigationsschulen und der Unterrichtsanstalten für das Bergfach während der Jahre 1883 bis 1890 mit Genehmigung des Herrn Ministers für Handel und Gewerbe den Mitgliedern der ständigen Kommission für das technische Unterrichtswesen vorgelegt im April 1891.

973 — betreffend die Einsetzung eines Postens in den Landeshaushaltsetat von Elsass-Lothringen 1892/93 für das Kunstgewerbemuseum in Strassburg. Strassburg, 1891.

973ao — über das Projekt eines Neubaues der königl. Kunstgewerbeschule zu Nürnberg. Nürnberg, 1892.

973aq — zum 50jährigen Jubiläum des Gewerbevereins der Stadt Fürth. 1843—1893. Verbunden mit dem Berichte über die Thätigkeit des Vereins in den Jahren 1888—1892. Fürth, 1893.

973qh — des Kunstgewerbevereins zu Breslau über eine dringend notwendige Umgestaltung der Breslauer Kunst- und Kunstgewerbeschule. Breslau, Selbstverlag, 1895.

974 **Denmark** at the Centennial, 1876. Thomas Schmidt, Commissioner.

975 **Dépierre,** J., Rapport sur une nouvelle machine à imprimer à 8 couleurs, de la construction de M. M. Tulpin frères. (Extrait du Bulletin de la Société Industrielle de Rouen No. 3, 1874.) Rouen, 1874.

Derache, Appareils et instruments de chirurgie, maréchalerie, préparations anatomiques. Exposition universelle de Vienne 1873. Documents et rapports des jurés et délégués belges. XIV. groupe. Bruxelles, 1874. s. Documents, 1874. (Kat.-No. 1004.)

Desbons, L'exposition hippique. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VIII. Classe 77. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

1⁰ 24 **Description** de la grotte de Versailles. Paris, de l'imprimerie royale, 1656.

976 — du trophée en graphite de Sibérie offert au conservatoire imperial des arts et métiers de Paris par M. Alibert. Paris, 1865.

977 — A — of the apparatus for burning crude petroleum in marine and locmotive boilers. Invented by Col. Henry R. Foote. New York, 1867.

978 — Brief — of the public lands of the United States of America prepared by the Commissioner of the General Land Office for the information of foreigners seeking a home in the United States. Washington, 1873.

979 — of the collections of scientific appliances instituted for the study of mechanical art in the workshops of the Imperial Technical School of Moscow. Moscow, 1876.

980 — d'un moyen pour la conservation des poteaux télégraphiques et en général pour tout le matériel de construction en bois en employant le gros sel ordinaire, découverte faite par M. le Baron Théodore de Herwarth. St. Pétersbourg, 1878.

2⁰ 99 **Desjardins,** A., La vie et l'oeuvre de Jean Bologne par.... d'après les manuscrits inédits recueillis par M. Foucques de Vagnonville. Paris, Quantin, 1883.

Desprez, A., s. Gautier, H., 1878.

981 **Dessauer,** Ph., Ueber den gegenwärtigen Stand der Cellulosefabrikation. Abhandlung in der „Holz-Industrie-Zeitung". II. Jahrgang No. 36. 1883.

982 **Destouches,** E. v., Geschichte des kgl. bayer. Haus-Ritter-Ordens vom heiligen Georg. Bamberg, Buchner, 1890. Band 2 der Bayerischen Bibliothek.

982ao **Deuber,** J. B., Geschichte der Stadt Forchheim. Forchheim, Streit, 1867.

Deutschland auf der Wiener Weltausstellung 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873, Heft 17. (Kat.-No. 546.)

983 **Didot,** A. F., Essai typographique et bibliographique sur l'histoire de la gravure sur bois. Pour faire suite aux costumes anciens et modernes de César Vecellio. Paris, 1863.

Didron et Clémandot, Les cristaux, la verrerie et les vitraux. Rapports du jury internationale de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe III. Classe 19. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

— E., Les arts décoratifs. Rapports du jury international de l'expos. univ. intern. de 1878 à Paris. Groupes I, II, III, IV et V. Paris, 1882. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

983ar **Diederich,** C., Führer durch die Antwerpener Ausstellung 1894. Antwerpen, 1894.

984 **Diefenbach,** J., Die württembergische Landes-Gewerbe-Ausstellung des Jahres 1881 in Stuttgart. Stuttgart, Verlag der Ausstellungs-Kommission, 1883.

2⁰ 100 **Dielitz,** J., Die Wahl- und Denksprüche, Feldgeschreie, Losungen, Schlacht- und Volksrufe besonders des Mittelalters und der Neuzeit. Frankfurt a. M., Rommel, 1884.

Diercks, G., Das arabische Ornament. Leipzig, Schloemp, 1883. s. Sammlung, 1886, Heft 9. (Kat.-No. 3911.)

984ar — — Kulturbilder aus den Vereinigten Staaten. II. Auflage. Berlin, Allgemeiner Verein für Deutsche Literatur, 1893.

985 **Diericke,** F. O., Ein Wort über den preussischen Adel, weder Schutz- noch Lobschrift, sondern freimüthiges Wort eines wahrheitliebenden Mannes. 1817.

985ah **Diesel,** R., Theorie und Konstruktion eines rationellen Wärmemotors zum Ersatz der Dampfmaschinen und der heute bekannten Verbrennungsarten. Berlin, Springer, 1893.

985ao **Diesener,** H., Praktische Unterrichtsbücher für Bautechniker. IV. Die Bauconstructionen des Maurers einschliesslich der Baumaterialienkunde. Mit 202 Holzschnitten. V. Die Bauconstructionen des Zimmermannes unter Berücksichtigung der wichtigsten Eisenconstructionen. Mit 453 Holzschnitten. VII. Die Säulenordnungen, dargestellt für Bautechniker. II. verbesserte Auflage. Mit 73 Holzschnitten. Halle a. S., Hofstetter, 1894.

Dietrich, A., Einiges über die Konstruktion von Kreuzerschiffen. s. Festschrift, 1884, S. 243. (Kat.-Nr. 1260.)

— — Die Gewinnung der Baumaterialien für die Steinstrassen. s. Festschrift, 1884, S. 141. (Kat.-Nr. 1260.)

986 — M., Die Krümmung der Flächen, dargestellt durch deren Krümmungskreise. Programm zum Jahresberichte über das K. neue Gymnasium zu Regensburg für das Studienjahr 1883/84. Regensburg.

987 — — Ferntriebe, im Besonderen Drucklufttriebe. Mit 3 Plänen. München, 1891.

— W., s. Blum, L., 1880.

Dietrichson, L., s. Tidskrift, 1875 f.

988 — — Det norske Kunstindustrimuseum. Et Foredrag holdt i Universitetets Festsal paa Museets 10de Stiftelsesdag den 25de Marts 1886. Udgivet paa Museets Foranstaltning. Christiania.

2⁰ 100au — — und H. Munthe, Die Holzbaukunst Norwegens in Vergangenheit und Gegenwart. Berlin, Schuster & Bufleb, 1893.

Dietz, J., s. Gewerbeanzeiger, 1892 f.
989 — R., Die Gewerbe im Grossherzogthum Baden. Ihre Statistik, ihre Pflege, ihre Erzeugnisse. Karlsruhe, Braun, 1863.
2° 101 **Dieussart,** C. Ph., Theatrum architecturae civilis. In drey Bücher getheilet / Das ist: Eine kurtze Beschreibung / was die Architectura sey / neben dem Methodo, so die Alten zum beständigen / und zierlichen Bau gehalten und observiret haben / wovon im Ersten Buch gehandelt wird. Im Andern / wird durch sieben Authores parallelischer Weiss die Modulation der Columnato als mit Palladio Vignola Scamotzi Pietro Cataneo, Sebastian Serlio, Branca angewiesen. Im Dritten. Die Proportion der Arcaden, Gemächer, Stiegen etc. etc. Erstliches durch Romano Architectum auss obgemeldten Authoribus susammen getragen / und in Truck gegeben. (Neu herausgegeben von) Leonardus Dintzenhoffer / Chur-Mayntz- und Bamb: Architectus. Bamberg / Getruckt in der Chur- und Hochfürstl. Buchtruckerey / bey Johann Jacob Immel MDCXCVII.
Diezmann, M., s. Industriezeitung, 1865 ff.
990 **Dillmann,** v., Eine Gabe an den Kaufmanns-Stand. Rede zur Schlussfeier des Schuljahres 1887/88 am 27. September 1888. Ludwigsburg, Neubert (J. Aigner), 1889.
991 **Dillmont,** Th., Encyklopädie der weiblichen Handarbeiten. Deutsche Ausgabe. Mühlhausen, Brustlein & Co., o. J.
992 **Dingler,** J. G., Polytechnisches Journal. Band I—. Dazu 4 Real-Indices zu Band 1—78 (1843), 79—118 (1853), 119—158 (1861) und 159—190 (1871). Stuttgart, Cotta, 1820 ff.
993 **Dinkel,** Die landwirthschaftlichen Creditverhältnisse in Württemberg. Eine gekrönte Preisschrift, zugleich als Inaugural-Dissertation zur Erlangung der Doctorwürde in der politischen Ökonomie bei der Staatswirthschaftlichen Facultät in Tübingen. Tübingen, 1856.
994 **Dintenfass,** Das Eislerische. Verbesserte Aufl. Gedruckt im Jare 1770.
1° 25 **Dipinti** murali scelti di Pompei. Napoli, Pasquale d'Amelio. o. J.
Dircks, H., s. Somerset, E., 1869.
995 **Direction,** Die — des polyt. Centralvereins „anerkannter Verein", an ihre verehrlichen Bezirksvereine und Verwaltungsausschüsse der Fortbildungsschulen im Kreise. Das Prüfungsergebniss der Fortbildungsschulen pro 1876/77 betr. Würzburg, 1877.
996 **Directors,** The — of the Worcester Royal porcelain works have the pleasure to present to their shareholders and the public the accompanying extracts from the various criticisms of the press on their productions in the International exhibition 1871.
997 u. 997ab **Directory** with regulations for establishing and conducting science schools and classes. 28th edition (revised to August 1873 and 30th edition (revised to September 1875). Science and art department of the committee of council of education, South Kensington 1873 u. 1875.
998 **Discipline,** The — of the school. Department of the interior, bureau of education. Washington, 1881.
999 **Distribution** solennelle des récompenses aux exposants et à leurs coopérateurs. Exposition universelle de Vienne 1873. Cérémonie du 8 février 1874. Bruxelles, 1874.
Ditscheiner, L., Die Telegraphen-Apparate. (Mit 6 lithographirten Tafeln.) Heft 69 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, K. K. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547).
— s. Lippich, F., 1874.
1000 **Dobbert,** E., Die Kunstgeschichte als Wissenschaft und Lehrgegenstand. Rede. Berlin, 1886.
1000ao **Dobert,** P., Frauen-Erwerb. Eine Antwort auf die Fragen: Was können unsere Töchter werden? und: Wo und wie erwerben sie die notwendigen Kenntnisse? Leipzig, Fischer, o. J.
2° 102 **Dobler,** A., Vollständige Sammlung alter und neuer Schriften. Kempten, Selbstverlag, o. J.

1001 **Doccia,** Manufactura Ginori. Esposizione di Vienna, 1873.
1002 — Manufacture Ginori. Exposition de Paris, 1878.
1003 **Documents** officiels publiés successivement du 1[er] février 1865 au 1[er] janvier 1867 par ordre de la commission impériale (à rapprocher du Rapport public en 1870). Exposition universelle de 1867 à Paris. Paris, 1867.
1004 — et rapports des jurés et délégués Belges. Exposition Universelle de Vienne 1873. Groupes 1, 3—6, 9, 14, 23, 26 et Congrès international des agricultures et forestiers. Bruxelles, 1874.
Doge, J., Boissons fermentées. Exposition universelle 1878 Paris. Suisse. Classe 75. s. Berichte, Paris, A., 1878. (Kat.-No. 577.)
Dognée, E. M. O., Art ecclésiastique. Exposition universelle de Vienne 1873. Documents et rapports des jurés et délégués belges. XIII. groupe. Bruxelles, 1874. s. Documents, 1874. (Kat.-No. 1004.)
1005 **Doehl,** C., Anlage und Betrieb der Dampfkessel nach den Bestimmungen der Gewerbe-Ordnung vom 29. Juni 1869 unter besonderer Berücksichtigung der für den preussischen Staat bis 1872 erlassenen Vorschriften. Berlin, Hempel, 1872.
1006 — — Das Konsularwesen des Deutschen Reiches. Bremen, Kühtmann, 1873.
Doehlemann, s. Zeitschrift, 1869 ff.
— A., s. Bauernfeind, C. M., 1872.
Dohme, R., s. Schlüter, A., 1877.
1007 — — Kunst und Künstler des Mittelalters und der Neuzeit. Biographien und Charakteristiken. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben von.... 8 Bände. Leipzig, Seemann, 1877—1886.
— — s. Rückwardt, H., 1878.
— — s. Ritter, L., 1882.
— — s. Druckschriften, 1884 ff.
— — Geschichte der Deutschen Baukunst. Berlin, Grote, 1887. s. Geschichte, 1887 ff. Band 1. (Kat.-No. 1454.)
Dolce, L., Aretino oder Dialog über Malerei von......... Nach der Ausgabe vom Jahre 1557 aus dem Italienischen übersetzt von Cajetan Cerri. Mit Einleitung, Noten und Index versehen von R. Eitelberger v. Edelberg. Wien, Braumüller, 1871. s. Quellenschriften, 1871 ff. Band 2. (Kat.-No. 3618.)
Dolezel, F., Praktisches Verfahren zur Auffindung der wichtigsten Metalle und Säuren in einfachen chemischen Verbindungen. s. Bericht, Znaim, Sch., 1885 ff 1891. (Kat.-No. 562.)
2⁰ 102ah **Dolmetsch,** H., Der Ornamentenschatz. Ein Musterbuch stilvoller Ornamente aus allen Kunstepochen. 85 Tafeln mit 1200 Abbildungen. Stuttgart, Hoffmann, 1887.
1008 **Dominicus & Söhne,** Illustrirtes Handbuch für Sägen und Werkzeuge für die Holzindustrie. Deutsche Ausgabe mit Vorwort von Hess, sowie mit einem Anhange über Schutzvorrichtungen an Holzbearbeitungsmaschinen von Braune. Berlin, Seydel, 1891.
1009 **Don** de M et M[me] Philippe Lenoir. Au Musée national du Louvre. (Tabatières, émaux, miniatures, bijoux et vieux laques.) Paris, de Mourgues frères, 1878.
1010 **Donnelly,** Lecture on the promotion of science, instruction by the department of science and art, London, 1861.
1011 **Donner- von Richter,** O., Über Technisches in der Malerei der Alten, insbesondere in deren Enkaustik. Separat-Abdruck aus „Keims Praktisch- und chemisch-technische Mittheilungen" 1885 No. 10 u. ff. München, Keim, 1885.
8⁰ 1011ao u. 2⁰ 102ao — — Jorg Ratgeb, Maler von Schwäbisch-Gmünd, seine Wandmalereien im Karmeliterkloster zu Frankfurt a. M. und sein Altarwerk in der Stiftskirche zu Herrenberg. Mit 17 Lichtdrucktafeln in 2⁰. Frankfurt a. M., Keller, 1892.
2⁰ 103 **Doppelmayr,** J. G., Historische Nachricht von den Nürnbergischen Mathematicis und Künstlern etc. In zweyen Theilen etc. Nürnberg, Monath, 1730.

1012 **Dörflein,** M., Die Kunstbuchbinderei. Das Stiefkind noch im Kranze der Deutschen Gewerbe. Vortrag, gehalten im Gewerbeverein zu Schweinfurt. Schweinfurt, 1891.

1013 **Doergens,** R., Über die Ursachen der heutigen socialen Misstände. Rede zum Geburtsfeste Seiner Majestät des Kaisers und Königs Wilhelm II. in der Aula der k. technischen Hochschule zu Berlin am 26. Januar 1892. Berlin, 1892.

1014 **Dormizer,** M., und E. Schebek, Die Erwerbsverhältnisse im böhmischen Erzgebirge. Bericht an das Centralcomité zur Beförderung der Erwerbsthätigkeit der böhmischen Erz- und Riesengebirgs-Bewohner. Mit einer Karte. Prag, Mercy, 1862.

1015 **Dorn,** A., Die nationale Ausstellung zu Constantinopel 1863. Bericht an das kaiserlich österreichische Ministerium für Handel und Volkswirthschaft. Leipzig, Wigand, 1864.

1016 — Pflege und Förderung des gewerblichen Fortschrittes durch die Regierung in Württemberg. Bericht an das kaiserlich österreich. Ministerium für Handel und Volkswirthschaft. Mit einer Karte. Wien, C. Gerold's Sohn, 1868.

1017 — — Export-Compass 1890. Commercielles Jahrbuch für die Interessenten des österreichisch-ungarischen Ausfuhrhandels. III. Jahrgang. Wien, Dorn, 1890.

1018 — — Die Seehäfen des Weltverkehrs. 2 Bände mit 173 Illustrationen und 216 Plänen. Wien, Dorn, 1891 u. 1892.

— E., Bemerkung über einige Apparate zur Untersuchung der atmosphärischen Elektrizität. s. Festschrift der techn. Hochschule, Darmstadt, 1886, S. 59—62. (Kat.-No. 1261).

1018ao — — Vorschläge zu gesetzlichen Bestimmungen über elektrische Maasseinheiten, entworfen durch das Curatorium der physikalisch-technischen Reichsanstalt. Nebst kritischem Bericht über den wahrscheinlichen Werth des Ohm nach den bisherigen Messungen. Berlin, Springer, 1893.

1019 — P., Der Holz- oder Gebäudeschwamm. Belehrungen über die Entstehungsursachen, Lebensbedingungen, sichere Verhütung und nachhaltige Vertilgung dieses schädlichen Pilzes. Zweite vermehrte Ausgabe mit einer Tafel, enthaltend 6 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1870.

1020 **Dornbusch,** J. B., Die Kunstgilde der Töpfer in der abteilichen Stadt Siegburg und ihre Fabrikate. Mit 36 lithographirten Abbildungen. Separat-Abdruck aus den Annalen des historischen Vereins für den Niederrhein. Köln, Heberle (H. Lempertz' Söhne), 1873.

Dörpfeld, W., s. Schliemann, H., 1886.

1021 **Dotzauer,** R., und E. Schebeck, Die Musterwerkstätten für Spitzenfabrikation im böhmischen Erzgebirge. Bericht an das Centralcomité zur Beförderung der Erwerbsthätigkeit der böhmischen Erz- und Riesengebirgsbewohner. Prag, Selbstverlag, 1871.

1022 **Doulton-stone-ware** and Lambeth-faience. Extracted from the „Times" of February 8th 1876.

Dowleans, A. M., s. Katalog, II, London, 1862 XVI.

2⁰ 104 **Drach,** C. A., Ältere Silberarbeiten in den kgl. Sammlungen zu Kassel. Marburg, Elwert, 1888.

2⁰ 105 — — — Der hessische Willkomm. Ein Prachtpokal von 1571 im Schloss zu Dessau. Beitrag zur Kunst- und Sittengeschichte des 16. Jahrhunderts. Marburg, Elwert, 1890.

1022au **Dragendorff,** G., Die gerichtlich-chemische Ermittelung von Giften in Nahrungsmitteln, Luftgemischen, Speiseresten, Körpertheilen etc. III. Aufl. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1888.

1023 **Draper,** J. W., Geschichte der Conflicte zwischen Religion und Wissenschaft. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1875. Band 13 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

Dredge, J., s. Engineering, 1874.

— — s. Engineering, 1890 ff.

1024 **Drews,** M., Anleitung zur Majolikamalerei. Berlin, Schorer, 1883.

Dreyfuss, J., s. Adressbuch, Deutschland, XV.

1025 **Dronke,** Fr., Die englische Fabriken- und Werkstätten-Gesetzgebung in ihren wesentlichen Bestimmungen unter Vergleichung mit der deutschen Gewerbeordnung. Berlin, Kortkampf, 1877.

1026 **Dropisch,** B., Die Papiermaschine, ihre geschichtliche Entwickelung und Construction etc. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen und 6 lithographirten Tafeln. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1878.

2⁰ 106 **Droysen,** G., Allgemeiner historischer Handatlas in sechsundneunzig Karten mit erläuterndem Text. Ausgeführt von der Geographischen Anstalt von Velhagen & Klasing in Leipzig unter Leitung von R. Andree. Bielefeld und Leipzig, Velhagen & Klasing, 1886.

— — Geschichte der Gegenreformation. Mit Porträts, Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1893. s. Oncken, W., 1878 ff. III, 3, 1. (Kat.-Nr. 3347.)

— H., Die Balustradenreliefs des Heiligtums der Athena Polias Nikephoros in Pergamon. 1885. s. Altertümer, 1885 ff., Bd. II. (Kat.-Nr. 2⁰ 5 und 1⁰ 5.)

1027 **Druckproben** auf imitirtem Kalbleder-Papier. Herausgegeben von der Aktiengesellschaft für Buntpapier- und Leimfabrikation in Aschaffenburg (Main), o. J.

2⁰ 107 **Druckschriften** des fünfzehnten bis achtzehnten Jahrhunderts in getreuen Nachbildungen herausgegeben von der Direction der Reichsdruckerei unter Mitwirkung von Dr. F. Lippmann und Dr. R. Dohme. Berlin, Reichsdruckerei, 1884—1887.

1028 **Dubletten,** Verkäufliche — des Bayerischen Gewerbemuseums in Nürnberg, o. J.

Du-Fresne, R., s. Lionardo da Vinci, 1651.

Duhayon, Les dentelles, tulles, broderies et passementeries. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe IV. Classe 36. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-Nr. 3643.)

— F., s. Smet, Ch., 1874.

Duhn, F. v., Paul von Limburgs Paradies. s. Studien, 1885, S. 1. (Kat.-Nr. 4385.)

1029 — — — Due oggetti di bronzo. Estratto dagli Annali dell' Inst. di corrisp. archeol. Anno 1883. Roma, 1884.

1030 **Dumas,** J., Handbuch der angewandten Chemie. 8 Bände mit 149 Kupfertafeln. Aus dem Französischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen von G. A. und F. Engelhart und L. A. Buchner jun. Nürnberg, Schrag, 1830—1850.

Dümichen, J., s. Meyer, E., 1878 ff.

1031 **Dumont,** L., Vergnügen und Schmerz; zur Lehre von den Gefühlen. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1876. Band 22 der Intern. wiss. Bibliothek.

Du Mont-Schauberg, M., s. Ausstellungs-Zeitung, 1880.

Dumreicher, A. v., Das gewerbliche Unterrichtswesen. Heft 49 des offiziellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, K. K. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-Nr. 547.)

1032 — — Über den französischen National-Wohlstand als Werk der Erziehung. Studien über Geschichte und Organisation des künstlerischen und technischen Bildungswesens in Frankreich. Erste Studie: Die Entwicklung des Erziehungswerkes. Wien, Hölder, 1879.

1033 — — Über die Aufgaben der Unterrichtspolitik im Industriestaate Österreich. Wien, Hölder, 1881.

1034 **Duncker,** D., Ueber die Bedeutung der deutschen Ausstellung in München in Beziehung auf ihre Anordnung und ihren kunstgewerblichen Theil. Berlin, Duncker, 1876.

Duplessis, G., s. Durer, A., o. J. III.

2⁰ 108 **Dupont-Auberville,** L'ornement des tissus, recueil historique et pratique. Cent planches en couleurs, or et argent. Paris, Ducher & Cie., 1877.

Durand-Claye, A., Le matériel et les procédés des industries agricoles et forestières. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VI., Classe 51. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

1⁰ 26 **Durand,** J. N. L., Recueil et parallèle des édifices de tout genre, anciens et modernes etc. dessinés sur une même échelle. 92 Tafeln, Paris, chez l'auteur, 1800. Text dazu s. J. G. Legrand, 1842. (Kat.-No. 2804.)

1035 **Durenne,** A., Maîtres de Forges, Paris, 1872. Geländer. Grabkreuze, Treppen, Vasen, Ornamenttheile. Brunnen, Statuen, Gitter. Säulen, Kandelaber. Reliefs. Kleiderhalter. Tafelaufsätze. Ofendekorationen. Öfen. Regenschirmständer. Jardinièren.

Dürer, Briefe, Tagebücher und Reime nebst einem Anhange von Zuschriften an und für Dürer. Übersetzt und mit Einleitung, Anmerkungen, Personenverzeichniss und einer Reisekarte versehen von Moriz Thausing. Wien, Braumüller, 1872. s. Quellenschriften 1871 ff., Band 3. (Kat.-No. 3618.)

1036 — A., Hieriñ sind begriffen vier bücher von menschlicher Proportion / durch Albrechten Dürer von Nürenberg erfunden vnd beschriben zu nutz allen denen / so zu diser kunst lieb tragen. 1528.

1037 — — Vnderweysung der Messung mit dem Zirckel vnd richtscheyt in Linien Ebnen vñ gantzen Corporen, durch Albrecht Dürer zusamen gezogen / vñ durch jn selbs (als er noch auff erden war) an vil orten gebessert / in sonderheyt mit XXII figurē gemert / die selbigen auch mit eygner handt auffgerissen / wie es dann eyn yder werckman erkeñen wirdt / Nun aber zu nutz allen kunst liebhabenden in truck geben. 1538. Gedruckt zu Nürenberg durch Hieronymum Formschneyder, 1538.

2⁰ 108ao — — Trachten-Bilder von....... aus der Albertina. Sechs Blätter in Farbenholzschnitt ausgeführt von F. W. Bader in Wien. Wien, Braumüller, 1871.

— — Kleine Passion, 1510. München, Hirth, 1884. s. Liebhaber-Bibliothek, 1880 ff., Band 8. (Kat.-No. 2885.)

2⁰ 109 — — Federzeichnungen und Holzschnittwerk herausgegeben von G. Hirth. Erster Band: Die Randzeichnungen zum Gebetbuche des Kaisers Maximilian I. Nebst den acht Zeichnungen von anderer Hand. Leipzig und München, Hirth. o. J.

1⁰ 26ao **Durer,** A., La révélation de saint Jean dite Apocalypse par — en 15 gravures sur bois anno 1498 et vignette de titre anno 1511. Reproduction, procédé P. W. van de Weijer, Utrecht. D'après les plus beaux tirages (La plupart avant la lettre) du cabinet du feu H. A. Cornill-d'Orville, Francfourt a. M. Avec une introduction et description des gravures par W. H. James Weale, Bruges. Utrecht, Weijer, o. J.

1⁰ 26ap — — La grande Passion par — en douze gravures sur bois. Nuremberg anno 1511. Reproduction procédé P. W. van de Weijer, Utrecht. D'après les épreuves avant la lettre appartenant au cabinet de Dr. Straeter. Avec une introduction de G. Duplessis. Utrecht, Weijer, o. J.

2⁰ 109ao — — La vie de la sainte vierge Marie en vingt gravures sur bois par — Nuremberg Anno 1511. Décrite en vers latins par Chelidonius. Reproduction, procédé de P. W. van de Weijer. Avec une introduction de Ch. Ruelens. Utrecht, van de Weijer, o. J.

Durm, J., s. Handbuch, 1880 ff.

Dürr, A., Ein halbvergessenes Werk von Schwind. s. Studien, 1885, S. 231. (Kat.-Nr. 4385.)

2⁰ 110 **Düsseldorf,** Gewerbe-Ausstellung für Rheinland, Westfalen und benachbarte Bezirke in Verbindung mit einer Allgemeinen Deutschen Kunst-Ausstellung im Jahre 1880. 1. Geschäfts-Ordnung für die Leitung und Verwaltung; 2. Anmeldebogen für die Aussteller.

1038 **Dust,** W., Officieller Bericht über die Internationale Ausstellung für Leder, Lederwaaren und Eichenkultur zu Berlin vom 8. September bis 7. October 1877. Berlin, 1878.

1039 **Dwořák,** A., Anleitung zur Aquarell-Malerei. Abhandlung über Farben und Farbenmischung. 2. vermehrte und verbesserte Auflage. Prag, Dominicus, 1877.

1039ao **Dyck,** W., Katalog mathematisch-physikalischer Modelle, Apparate und Instrumente. Auf Veranlassung der deutschen Mathematiker-Vereinigung herausgegeben. München, 1892.

1040 **Dzondi,** A., Situationsplan als Führer durch die Ausstellung gewerblicher und industrieller Erzeugnisse aus dem Königreiche Sachsen. Dresden 1875.

E.

1041 **Ebe,** G., Die Spät-Renaissance. Kunstgeschichte der europäischen Länder von der Mitte des 16. bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. In zwei Bänden. Mit zahlreichen in den Text gedruckten Figuren und 26 Tafeln in Lichtdruck. Berlin, Springer, 1886.

Ebeling, F. W., s. Floegel, 1886.

1042 — Th., Suum cuique. Ueber Pflichten und Rechte des Staates in Ansehung der socialen Frage. Hamburg, Selbstverlag (G. W. Niemeyer Comm.), 1873.

1043 **Eberhardt,** M., Die Feuerlösch-Präparate und ihr practischer Nutzen. Mit 2 lithographirten Tafeln. Zürich, Orell Füssli & Co., 1888. 91. Heft der „Technischen Mitteilungen": Eisenbahnwesen. Ingenieur-Wissenschaft. Baukunde.

1044 **Ebermayer,** Dr. E., Ueber galvanisches Vergolden mittels Blutlaugensalz. Besonderer Abdruck aus Dingler's „Polytechnischem Journal", 1877. Bd. 224, S. 631 ff.

2⁰ 111 **Ebers,** G., Aegypten in Bild und Wort, dargestellt von unseren besten Künstlern. 2 Bde. Stuttgart und Leipzig, Hallberger, 1879 u. 1880.

1045 **Ebert,** H., Anleitung zum Glasblasen für Physiker und Chemiker. Nach dem Englischen von W. A. Shenstone. Mit 44 in den Text eingedruckten Figuren. Leipzig, Barth, 1887.

— H., s. E. Wiedemann, 1893.

Ebner, R., s. Bonnet, R., 1888.

1046 **Échanges** internationaux de reproductions artistiques. Conférence de Bruxelles 16, 17, 18 et 19 Sept. 1885. Bruxelles, 1885.

Eckardt, H., s. Thon, C. F. G., 1869.

1046ao — J., Gewerbliche Rechenaufgaben für Fortbildungsschulen. Nürnberg, Korn, 1893. Teil I, II und III.

1047 **Eckhardt,** H., Aluminium und dessen werthvollste Legierung: die Aluminium-Bronze. Nürnberg, 1888.

2⁰ 112 **Eckstein,** A., Künstler-Album. Wien, Eckstein, 1882.

1048 — Ch., New method for reproducing maps and drawings. (International exhibition at Philadelphia, 1876.)

1049 **Ecole,** L' — des dentelles de Burano à l'exposition de Paris, 1878. Venise, 1878.

1050 **École** Cantonale des Arts Industriels de Genève. Exposition Nationale de Zürich 1883.

1051 — municipale d'apprentis, ouverte en janvier 1873. Ville de Paris, Préfecture de la Seine.

1051ao **Edelmetallindustrie,** Die —. Internationales Organ der Bijouterie-, Juwelen-, Uhrenbranche und verwandter Gewerbe. Jahrgang V—. Wien, 1893 ff.

1052 **Éducation,** De l' — artistique appliquée à l'industrie en Europe et particulièrement en Russie. St. Petersbourg, Golowine, 1870.

1053 **Education** and crime. Department of the interior, bureau of education. Washington, 1881.

1054 — in Italy and Greece. Department of the interior, bureau of education. Washington, 1883.

2⁰ 112ao **Effenberger,** P., Das Pflanzenzeichnen und seine Anwendung auf das Ornament in verschiedener Auffassung und Durchführung. Bayreuth, Heuschmann, o. J.

Effert, G., Die Vorübergänge der Venus vor der Sonne mit besonderer Berücksichtigung des Vorüberganges am 6. Dezember 1882, elementar behandelt. Programm zum Jahresbericht über die Kgl. Realschule in Kitzingen am Main etc., 1881/82. s. Bericht, Kitzingen, Sch., 1874 ff. 1881/82. (Kat.-No. 420.)

1055 **Eggers,** F., Blick auf die Kunstrichtung der Gegenwart. Vortrag im wissenschaftlichen Verein zu Berlin am 19. März 1870. Berlin, Hoffmann, 1870.

1055ae **Egli,** J. J., Die Schweiz. Leipzig, Freytag, 1886. Band 53 aus: Das Wissen der Gegenwart.

1056 **Ehni,** G., Denkschrift über die Gesetzes-Vorlage „Regulirung des Feingehaltes der Gold- und Silberwaaren". Stuttgart, 1878.

1⁰ 27 **Ehrenpforte** des Kaisers Maximilian I. 36 Tafeln (in 2 Mappen). (Beilagen zum 3. u. 4. Bande des Jahrbuches der Sammlungen des Allerhöchsten Kaiserhauses; der Text dazu im 4. Bande.) Wien, Holzhausen, 1885 und 1886.

1⁰ 28 Freie Nummer!

Ehrlich, E., Fladergeschirr. s. Bericht, Znaim, Sch. 1885 ff. 1890. (Kat.-No. 562.)

Eichler, E., s. Kulmer, R., 1887.

— K., s. Erläuterungen, o. J.

1057 **Eickemeyer,** R., Über den sittlichen und Kunstwerth öffentlicher Denkmäler. Leipzig, Baumgärtner, 1820.

1058 **Eigenbrodt,** Die Städtereinigung zur Verhütung der steigenden Verunreinigung des Erdbodens unserer Wohnorte als wichtigste Aufgabe der Sanitätspolizei. (Mit Zusätzen vermehrter Separatabdruck aus dem „Correspondenzblatt für die mittelrheinischen Aerzte etc.") Darmstadt und Leipzig, Zernin, 1868.

1059 **Einbeck,** J., Der gegenwärtige Stand der Heizungs-Technik. Vortrag, gehalten im Architekten- und Ingenieur-Verein zu Strassburg i. E. am 12. November 1885. Hagen i. W., Risel & Co., 1886.

1060 **Einfluss,** Über den wohlthätigen — der Industrieschulen für die Menschheit. Berlin, Unger, 1795.

1061 **Einfuhr** und Ausfuhr des deutschen Zollgebietes in den Jahren 1885 und 1886 nach Menge und Werth. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1887.

Einführungsgesetz zum Allgemeinen Deutschen Handelsgesetzbuch für das Königreich Bayern vom 10. November 1861. Publicirt am 10. Februar 1862. Nürnberg, Korn, 1862. s. Handelsgesetzbuch, 1862 (Kat.-Nr. 1685.)

1062 **Eingabe** von zwanzig bayerischen Gewerbevereinen an das Königliche Staats-Ministerium des Handels und der öffentlichen Arbeiten, sammt Beilagen, betreffend die Errichtung eines Industrie-Kommissariats in Bayern. 1868.

2⁰ 113 — des bayerischen Kunstgewerbevereins an die Zolltarif-Kommission in Berlin, Abänderung der bestehenden Gewichtszölle in Werthzölle für die Werke der Kunstindustrie betreffend. Beilage zu Heft 1 und 2 der Zeitschrift des Bayerischen Kunstgewerbevereins, Jahrgang 1879.

1062ao — von Nürnberger Gasmotorenbesitzern an den Magistrat Nürnberg um Ermässigung des Preises von Gas, welches für technische Zwecke verbraucht wird. Nürnberg, 1892.

1063 **Eingabe** an den Reichstag von Seiten des Nürnberger Gewerb-Vereins, den Gesetzentwurf über Herstellung und Beschaffenheit von Gegenständen der Haushaltung, der häuslichen und geschäftlichen Einrichtung, der zur Kleidung bestimmten Gegenstände und Spielwaaren betreffend. o. J.

1064 **Einiges** über Hartglas. Zusammengestellt und herausgegeben von dem Centralbureau der deutschen Hartglas-Industrie „Stahl" in Berlin. 1877.

1065 **Einkommensteuergesetz** vom 24. Juni 1891 nebst Ausführungsanweisung vom 5. August 1891. Erster Teil. Amtliche Ausgabe. Berlin, 1891.

1066 **Einladungs-Schrift** der kgl. polytechnischen Schule zu Stuttgart zu der am 30. und 31. Juli 1865 stattfindenden Ausstellung von Arbeiten ihrer Studierenden und Schüler vom Schuljahr 1864/65. Stuttgart, 1865.

1067 — zu der am 6., 7. und 8. April 1879 stattfindenden Ausstellung der Schülerarbeiten der Fachschule für Wirkerei in Limbach bei Chemnitz. Ostern, 1879. Inhalt: Über die Eigenschaften der Wirkwaaren etc. von G. Willkomm. Schulnachrichten.

1068 **Einleitung,** Historische — zu dem zwischen Einem Hochlöblichen Rath der Reichsstadt Nürnberg und dem Kollegio der Genannten des Grösseren Raths daselbst, unter anhoffender allerhöchster Kaiserlicher Ratifikation errichteten Grundvertrag. Nürnberg, Stiebner, 1794.

1069 **Einrichtung** und Gesetze der Münsterischen Industrie-Gesellschaft, und: J. B. Boner, Rede, gehalten in der Versammlung der Münsterischen Industrie-Gesellschaft am 6. August 1797. Münster, 1797.

1070 **Einrichtungen,** Die — zum Besten der Arbeiter auf den Bergwerken Preussens. Im Auftrage des Ministers des Handels, der Gewerbe und öffentlichen Arbeiten nach amtlichen Quellen bearbeitet. Band I: Mit 14 Textbeilagen und 12 Tafeln. Band II: Mit 48 Kupfertafeln und 52 Holzschnitten. Berlin, Ernst & Korn, 1875 und 1876.

1071 u. 2⁰ 114 — — — für die Wohlfahrt der Arbeiter der grösseren gewerblichen Anlagen im preussischen Staate. Bearbeitet im Auftrage des Ministers für Handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten. In drei Theilen. I. Theil: Beschreibung der Einrichtungen. II. Theil: 40 Tafeln mit Zeichnungen von Arbeiter-Wohnhäusern. III. Teil: Gesetze, Verordnungen, Instruktionen. Berlin, Statistisches Bureau, 1876.

1072 **Eintheilung** der Bibliothek des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg. (1878.)

1073 **Eisenbahnen,** Pfälzische —. Steinbruchbetrieb. Bayerische Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882.

1074 **Eisenbahn-Karte,** Post- und — von Deutschland, den Niederlanden, Belgien und der Schweiz etc. Bearbeitet nach L. Friedrich's Post-, Eisenbahn- und Reisekarte von Mittel-Europa. Gotha, Perthes, 1877.

1075 **Eisenbahn-Oberbaue,** Ueber eiserne —. Speciell für Eisenbahn-Ingenieure. o. J.

2⁰ 115 **Eisenconstructionen,** ausgeführt von der Brückenbau-Anstalt Gustavsburg bei Mainz, Filiale der Maschinenbau-Aktiengesellschaft Nürnberg, 1889.

1076 **Eisenhüttenwerk** „Marienhütte" bei Kotzenau. Actien-Gesellschaft. Fabrikate: Treppen, Heizkörper, Wasserleitungsapparate etc. o. J.

1077 **Eisen-Industrie,** Die — und die Handels-Verträge. Ein Beitrag aus Westfalen zu einer Zeit- und Streitfrage. Elberfeld, Soll, 1876.

2⁰ 116 **Eisenlohr,** F., Holzbauten des Schwarzwaldes. Aufgenommen von F. Feederle. 24 Blatt. Karlsruhe, Veith, o. J.

— L., s. Gewerbehalle 1863 ff.

2⁰ 117 **Eisenmann,** O., Ausgewählte Handzeichnungen älterer Meister aus der Sammlung Eduard Habich zu Cassel. Herausgegeben von......... Sechzig Lichtdrucke in 3 Lieferungen zu zwanzig Blatt. Lübeck, Nöhring, 1890.

1078 **Eisenwerk Kaiserslautern.** Heizungs- und Ventilations-Einrichtungen. Musterbuch, 1876.

2⁰ 118 **Eisen-Zeitung**, Fachblatt für Eisen-, Stahl-, Metall-, Kurzwaaren-, Maschinen- und Werkzeug-Handel und -Industrie, sowie für alle verwandte und Hilfs-Geschäfte. Jahrgang X—. Berlin, 1889 ff.

Eisert, J. M., s. Zeitschrift, 1884 ff.

Eitelberger von Edelberg, R., s. Dolce, L., 1871.

— — — — s. Quellenschriften 1871 ff. und 1888 ff.

1079 — — — — Die Aufgaben des heutigen Zeichenunterrichts. Vorlesung, gehalten im österreichischen Museum am 6. November 1873. Wien, Selbstverlag, 1873.

— — — — s. Condivi, A., 1874.

1080 — — — — Die Kunstbewegung in Oesterreich seit der Pariser Weltausstellung im Jahre 1867. Im Auftrage des k. k. Unterrichts-Ministeriums, dargestellt von Wien, k. k. Schulbücher-Verlag, 1878.

1081 — — — — Die Museen für Kunstindustrie und der Anschauungs-Unterricht für Kunst. o. J.

1082 — — — — Über Zeichenunterricht und kunstgewerbliche Fachschulen. Zwei Vorträge, gehalten im k. k. Österr. Museum in Wien. Mit einem Anhange, enthaltend: Verordnungen über Zeichenunterricht und Daten über die kunstgewerblichen Fachschulen in Österreich. Wien, Braumüller, 1876.

1083 — — — — Gesammelte kunsthistorische Schriften. Band III: Die Aufgaben des Zeichenunterrichts und vier kunsthistorische Aufsätze. Mit 46 Holzschnitten. Wien, Braumüller, 1884.

Elbe, A., s. Wagenbauer-Kalender, 1894.

2⁰ 119 **Elektrizität.** Offizielle Ausstellungszeitung der internationalen Elektrotechnischen Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891. Herausgegeben unter Mitwirkung des Ausstellungsvorstandes und hervorragender Fachleute, redigirt von Massenbach und Quarck, Frankfurt a. M., 1891.

1084 **Elenco** degli espositori premiati. Exposizione internazionale dell'anno 1862 Regno d'Italia. Pubblicato per cura del Real Comitato Italiano. Londra, 1862.

1085 **Elis**, C., Handbuch der Mosaik- und Glasmalerei. Nach dem Tode des Verfassers herausgegeben von J. Andree. Mit 82 Abbildungen. Band 8 von Seemanns Kunsthandbüchern. Leipzig, Seemann, 1891.

1086 **Elkington** and Co. Vienna Exhibition, 1873. Group VII.

1087 — — — Descriptive Essay. International exhibition Philadelphia, 1876. London.

1088 **Ellis**, W., An address to teachers on the importance of imparting a knowledge of the principles of social science to children. Being the first of a course of lectures on that subject delivered at the South-Kensington-Museum on the 11th day of October 1859. London, Eyre & Spottiswoode, 1859.

1089 **Elm**, H., Der deutsche Handfertigkeitsunterricht in Theorie und Praxis. Weimar, Voigt, 1883.

1089ar **Elsas**, A., Der Schall. Eine populäre Darstellung der physikalischen Akustik mit besonderer Berücksichtigung der Musik. Leipzig, Freytag und Prag, Tempsky, 1886. Band 51 aus: Das Wissen der Gegenwart.

Elsner, F., s. Elsner, L., 1849 ff.

1090 — — Die Metalle, deren Verarbeitung, Aetzen, Beizen, Brüniren, Lothe, Bronzen, Legierungen, Salze und chemische Präparate. In 1500 Vorschriften und Recepten dargestellt. Halle a. S., Knapp, 1882.

— L., s. Mittheilungen, 1849 ff.

Elster, L., s. Conrad, J., 1890 ff.

1091 — S., Ueber Bronze und deren Anwendung zu Kunstgegenständen und Monumenten. Vorgetragen von am 29. Februar 1872 in der polytechnischen Gesellschaft zu Berlin. Berlin (1872).

1092 **Elwert**, J., Die Perrot'schen Muffel-Öfen mit Gasheizung nebst Anleitung zu deren Gebrauch. Genf, 1868.

2⁰ 120 **Émulation,** L'— Publication mensuelle de la Société centrale d'architecture de Belgique. XII.—XV. année. Berlin, Paris et Lüttich, Claesen, 1887—1891.

1093 **Encyclopädie,** Technologische —. Tausend und zwölf Abhandlungen über die Fabrikation der vorzüglichsten Gegenstände und über technische Verbesserungen überhaupt. Wolfeile Ausgabe des Neuesten und Nützlichsten der Erfindungen, Entdeckungen und Beobachtungen in der Fabrikwissenschaft, Technologie etc. In acht Bänden. Band 1 und 2 fehlen. Nürnberg, Contor der allgem. Handlungs-Zeitung, 1835.

Ende, H., s. Handbuch, 1880 ff.

— — A. Heyden und H. Zacharias. Silberarbeiten, Ihren Königlichen Hoheiten dem Prinzen und der Prinzessin Wilhelm von Preussen zu Höchstderen Vermählung am 27. Februar 1881 dargebracht von Preussischen Provinzen und anderen Verbänden. Entworfen von Text von Julius Lessing. Lichtdruck von Albert Frisch. (Als Fortsetzung des Werkes: Das Tafelsilber.) Berlin, Bette, 1884. s. Heyden, A., 1883. (Kat.-No. 1⁰ 48.)

Endell, F., s. Zeitschrift, 1851 ff.

Engau, F., s. Industrie-Zeitung, 1865 ff.

1094 **Engel,** F., Ausgeführte Familien-Häuser für die arbeitenden Klassen. Auf Veranlassung des Königlichen Preussischen Hohen Landes-Öconomie-Collegiums herausgegeben von Zweites Heft. Mit 12 Blatt Zeichnungen. Berlin, Riegel, 1856.

— E., s. Zeitschrift, 1872 ff.

1095 **Engel,** K., A descriptive catalogue of the musical instruments in the South Kensington Museum. Preceded by an essay on the history of musical instruments. Second edition. London, Chapman and Hall, 1874.

1096 — — Musical instruments. With numerous woodcuts. London, Chapman and Hall, 1875. South Kensington Museum art handbooks. Edited by William Maskell No. 5.

Engelbach, Th., s. Bericht, Chemie, 1863 ff.

1097 u. 2⁰ 121 **Engelbreit,** K., Die Instrumente der höheren und niederen Geodäsie und der Hydrometrie. 26 Blätter mit erläuterndem Texte. Nürnberg, J. L. Schrag, 1852.

1098 **Engelhardt,** A., Handbuch der praktischen Toiletteseifenfabrikation. Mit 107 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888. Band 163 aus Hartlebens chem.-techn. Bibl.

— — s. Adressbuch, Deutschland, VI, 1888 II.

1099 **Engelmann** et Graff, La diaphanie.

1100 — J., Geschichte des Handels und Weltverkehrs. In übersichtlicher Darstellung zum Gebrauch für junge Kaufleute und Industrielle, sowie für Handelslehranstalten. Dritte verbesserte und ansehnlich vermehrte Auflage. Leipzig, Spamer, 1873. Aus: Otto Spamers Kaufmännischer Bibliothek.

1101 — — Die Deutsche Gewerbeordnung in der Fassung vom 1. Juli 1883 nebst späteren Zusätzen und den Vollzugsvorschriften des Reiches. Erläutert von Separatabdruck aus der „Gesetzgebung des Deutschen Reiches mit Erläuterungen". Erlangen, Palm & Enke, 1885.

1102 — — Das Reichsgesetz betreffend die Krankenversicherung der Arbeiter vom 15. Juni 1883 nebst den Ergänzungsgesetzen. Erläutert von ... Separatabdruck aus der „Gesetzgebung des Deutschen Reiches mit Erläuterungen". Erlangen, Palm & Enke, 1886.

1103 — — Das Reichsgesetz betreffend die Unfall- und Krankenversicherung der in land- und forstwirthschaftlichen Betrieben beschäftigten Personen vom 5. Mai 1886. Erläutert von Separatabdruck aus der „Gesetzgebung des Deutschen Reiches mit Erläuterungen". Erlangen, Palm & Enke, 1886 II.

1104 **Engelmann,** J., Das Unfallversicherungs-Gesetz vom 6. Juli 1884 nebst dem Gesetz über die Ausdehnung der Unfall- und Kranken-Versicherung vom 28. Mai 1885. Erläutert von....... Separat-Abdruck aus der „Gesetzgebung des Deutschen Reiches mit Erläuterungen". Erlangen, Palm & Enke, 1886 III.

1105 — — Rechts-Lexikon für Kaufleute und Gewerbetreibende. Erlangen, Palm & Enke, 1890.

1106 — — Die Rechtsverhältnisse der Arbeitgeber und Arbeitnehmer nach dem Reichsgesetz vom 1. Juni 1891 (Tit. VII der deutschen Gewerbe-Ordnung). Erlangen, Palm & Enke, 1891.

2⁰ 122 **Engineering,** Deutsche Ausgabe der gleichnamigen Technischen Wochenschrift von W. H. Maw und J. Dredge in London, vermehrt durch deutsche Original-Artikel. Herausgeber und Redacteur: J. Stummer v. Traunfels. Jahrgang 1874. Wien.

2⁰ 123 — An illustrated weekly journal. Edited by W. H. Maw and J. Dredge. Vol. XLIX—. London, 1890 ff.

Engler, E., s. Handbuch, 1862 ff.

1107 **Ennen,** L., Der Dom zu Köln. Historischer Text zu dem Werke: „Der Dom zu Köln" von F. Schmitz. Köln u. Neuss, Schwann, 1871.

1108 **Enquête** über den Einfluss der Gefängnissarbeit auf den freien Gewerbebetrieb. Deutscher Handelstag. Berlin, Simion, 1878.

1109 **Entstehung,** Die — und Entwicklung der gewerblichen Fortbildungsschulen in Württemberg. Herausgegeben auf Veranlassung der Kgl. Commission für die gewerblichen Fortbildungsschulen. (I.) Stuttgart, Grüninger, 1873.

1110 — Die — und Entwicklung der gewerblichen Fortbildungsschulen und Frauenarbeitsschulen in Württemberg. Herausgegeben von der Kgl. Kommission für die gewerblichen Fortbildungsschulen. Zweite vermehrte Auflage. Mit einer Karte von Württemberg und fünf graphischen Darstellungen. Stuttgart, Grüninger, 1889.

1111 **Entwickelung,** Die — der bayerischen Ostbahnen auf Grundlage des Gesetzes vom 29. April 1869. München, Merhoff, 1873.

— Geschichtliche — der grossherzoglichen technischen Hochschule zu Darmstadt. s. Festschrift, 1886, S. III—XL. (Kat.-No. 1261.)

1112 — von Industrie und Gewerbe in Österreich in den Jahren 1848—1888. Herausgegeben von der Commission der Jubiläums-Gewerbe-Ausstellung Wien 1888. Wien, Niederösterreichischer Gewerbeverein, 1888.

1113 — Die — des deutschen Bauvereinswesens und die Fortschritte der europäischen Assoziations-Verhältnisse. Separat-Abdruck aus dem Jahrbuch der praktischen Baugewerbe. II. Jahrgang. Redakteur: Dr. H. Zwick. Leipzig, Scholtze, o. J.

1114 **Entwurf** einer allgemeinen Verfassung der öffentlichen Erziehungsschulen in Städten. Eine von der Schlesw.-Holst. patriotischen Gesellschaft gekrönte Preisschrift. Altona, Hammerich, 1818. Aus: Schriften der Schleswig-Holsteinischen patriotischen Gesellschaft. Zweiter Band. Heft 1 und 2.

1115 — einer Verordnung, den Vollzug der gesetzlichen Grundbestimmungen für das Gewerbswesen in den sieben älteren Kreisen des Königreiches vom 11. September 1825 betreffend (Bayern). 1825.

1116 — einer allgemeinen Handwerker- und Gewerbe-Ordnung für Deutschland. Berathen und beschlossen von dem deutschen Handwerker- und Gewerbe-Congress zu Frankfurt a. M. in den Monaten Juli und August 1848. Mit einem Anhange: Mittel zur Hebung des deutschen Handwerker- und Gewerbestandes und einer Beilage. Hamburg, Meissner & Schirges, 1848.

1117 — einer allgemeinen Handwerker- und Gewerbe-Ordnung für Deutschland. Berathen und beschlossen von dem deutschen Handwerker- und Gewerbe-Congress zu Frankfurt a. M. in den Monaten Juli und August 1848 II.

1118 **Entwurf** eines allgemeinen Handelsgesetzbuches für Deutschland. Von der durch das Reichsministerium der Justiz niedergesetzten Commission. Erste Abtheilung. Frankfurt a. M., 1849.
1119 — zur Errichtung einer Industrie- und Handwerkerbank. Berlin, 1849.
1120 — zu einem Gesetz über den Schutz von Mustern und Modellen der Fabrikindustrie für die deutschen Zollvereinsstaaten, aufgestellt von mehreren Fabrikanten des Wiesenthals im Amtsbesirke Lörrach, Grossherzogthum Baden. 1855.
1121 — des Markgrafen Karl Friedrich von Baden, des Herzogs Karl August von Sachsen-Weimar und Herder's — zu einer Vereinigung der geistigen Volkskraft Deutschlands und der Versuch seiner Verwirklichung durch das Freie Deutsche Hochstift für Wissenschaften, Künste und allgemeine Bildung in Goethe's Vaterhause zu Frankfurt a. M. Frankfurt a. M., Freies Deutsches Hochstift, 1864.
1122 — eines Patentgesetzes für das Deutsche Reich. Vorgelegt in einer Petition an den Bundesrath des Deutschen Reiches durch den Verein deutscher Ingenieure. Berlin, 1872.
1123 — eines Patentgesetzes nebst Motiven. Vorgelegt in einer Petition an den Bundesrath des Deutschen Reiches durch den deutschen Patentschutzverein. Berlin, Kortkampf, 1875.
2⁰ 124 — eines Gesetzes, die Erhebung einer Abgabe für das Halten von Hunden betreffend. Autographie (1875).
1124 — eines Patentgesetzes. Berlin, Expedition des preussischen Staatsanzeigers, 1876.
1125 — Der revidirte — eines Patentgesetzes für das Deutsche Reich. Separatabdruck aus der Deutschen Industrie-Zeitung. Chemnitz, 1876, Nr. 29 und 30.
1126 — Revidirter — eines Patentgesetzes für das Deutsche Reich nebst Motiven. Dem Bundesrath des Deutschen Reiches vorgelegt durch den Deutschen Patentschutz-Verein. Berlin, Kortkampf, 1876.
1127 — eines Ortsstatuts, betreffend die Errichtung eines gewerblichen Schiedsgerichts für die Stadt Nürnberg. In Nr. 101—104 der „Nürnberger Stadtzeitung", 1876.
1128 — eines Innungs-Statuts auf Grund des Reichs-Gesetzes vom 18. Juli 1881. Nebst Erläuterungen. Veröffentlicht auf Anordnung des Reichsamtes des Innern. 3. Auflage. Berlin, Kortkampf, o. J.
1129 — eines Bundesgesetzes, betreffend die Verhältnisse der Gewerbetreibenden, Arbeiter und Lehrlinge. Ausgearbeitet vom Schweizerischen Gewerbeverein. 1886.
1130 — eines Gesetzes, betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern, mit Begründung. Berlin, Heymann, 1890. Aus dem Reichs- und Staatsanzeiger mit Genehmigung abgedruckt.
1131 — eines Gesetzes, betreffend die Abänderung des Patentgesetzes, mit Begründung. Berlin, Heymann 1890. Veröffentlicht im Reichs- und Staats-Anzeiger vom 7. November 1890.

1132 **Entwürfe,** Die — der Handelsverträge zwischen dem Zollverein und Frankreich. Stuttgart, Cotta, 1862.
1⁰ 29 — und Bauzeichnungen von Schülern der Baugewerkschule zu Nürnberg. Jahrgang 1877.
1133 — für Goldschmiede von Johann Sibmacher (aus dem Jahre 1590). Mit einem Vorwort von O. von Schorn. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg. Nürnberg, Korn, o. J.
1134 — Einfache kunstgewerbliche — Herausgegeben von der Redaktion der Badischen Gewerbezeitung. III. Serie. Karlsruhe, Bielefeld, o. J. II.

Enzler, L., s. Zettler, F. X., 1876.

1134ar **Ephraim,** J., Sammlung der wichtigsten Originalarbeiten über Analyse der Nahrungsmittel. Leipzig, Barth, 1895.

2⁰ 124ao **Ephrussi,** Ch., Étude sur le triptyque d'Albert Durer dit le tableau d'autel de Heller. Nuremberg, Soldan, 1877.
1135 — — Albert Dürer et ses dessins. Paris, Quantin, 1882.

1136 **Epilog** zum Leben des Herrn Senators Georg Wilhelm Friedrich Freiherrn Löffelholz von Colberg, von der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie zu Nürnberg, den 8. November 1818.

1137 **Erben,** J., Statistisches Handbüchlein der königlichen Hauptstadt Prag für das Jahr 1879 und 1880. Herausgegeben von der statistischen Commission der k. Hauptstadt Prag unter Redaction des Directors des städt. statist. Bureaus. Achter Jahrgang. — Deutsche Ausgabe. Prag, 1881.

Erbkam, G., s. Zeitschrift, 1851 ff.

1138 **Erbstein,** J. und A., Das Königliche Grüne Gewölbe zu Dresden. Mit Abbildungen. Dresden, Baensch, 1884.

1139 **Erculei,** R., Catalogo delle opere dell'arte ceramica e vetraria esposte alla IV. esposizione retrospettiva e contemporanea di industrie artistiche 1889. Roma. Preceduto da notizie e documenti sulla ceramica italiana, raccolti per cura di...... Roma, Civello, 1889.

Erdmann, O. L., s. Journal, 1877 ff.

Erdmannsdörffer, B., Deutsche Geschichte vom Westfälischen Frieden bis zum Regierungsantritt Friedrichs des Grossen. 1648—1740. Mit Porträts, Illustrationen und Karten. 2 Bände. Berlin, Grote, 1892 und 1893. s. Oncken, W. 1878 ff. III, 7. (Kat.-No. 3347.)

1140 **Erfindungen,** Die — der neuesten Zeit. Zwanzig Jahre industrieller Fortschritte im Zeitalter der Weltausstellungen. Mit Rücksicht auf Patentwesen und Kunstindustrie. Unter Mitwirkung von Ingenieuren des kaiserlichen Patentamtes. Herausgegeben von E. van Muyden und H. Frauberger. Mit 2 Farbendrucken, 4 Tonbildern, einem Atlas mit 16 Tafeln und circa 700 Text-Illustrationen etc. Leipzig und Berlin, Spamer, 1883.

1141 **Ergebniss** der in den Sektionen des schweizerischen Gewerbevereins gemachten Erhebungen, betreffend das Lehrlings- und Gesellenwesen. Zusammengestellt vom Zentralvorstand. Zürich, 1886.

1142 **Ergebnisse** einer Erhebung über die in bayerischen Fabriken und grösseren Gewerbebetrieben zum Besten der Arbeiter getroffenen Einrichtungen. Veröffentlicht durch das kgl. Staatsministerium des Innern, Abtheilung für Landwirthschaft, Gewerbe und Handel. München, 1874.

1143 — Definitive — der Gewerbezählung vom 1. December 1875 nach Gruppen, Klassen und Ordnungen mit Unterscheidung der Regierungsbezirke. (Abdruck aus dem statistischen Abrisse für das Königreich Bayern. Dritte Lieferung.)

— der Volkszählung im Königreiche Bayern vom 1. Dezember 1875 nach einzelnen Gemeinden (Gemeinde-Verzeichniss). XXXVI. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom k. statistischen Bureau. München, Ackermann, 1877. s. Beiträge, 1865 ff. (Kat.-No. 271.)

1144 — der über die Frauen- und Kinder-Arbeit in den Fabriken auf Beschluss des Bundesrathes angestellten Erhebungen, zusammengestellt im Reichskanzler-Amt. Berlin, Heymann, 1877.

1145 — der über die Verhältnisse der Lehrlinge, Gesellen und Fabrikarbeiter auf Beschluss des Bundesrathes angestellten Erhebungen, zusammengestellt im Reichskanzler-Amt. Berlin, Heymann, 1877.

1146 — Einige — der deutschen Gewerbezählung vom 5. Juni 1882 für den Bezirk der Handels- und Gewerbekammer Dresden. Dresden, 1889.

1146ao **Erhard,** A., Johann Nepomuk Graf von Triva. Bamberg, Buchner, 1892. Band 29 und 30 der Bayer. Bibliothek.

1147 — L., Die Motoren für das Kleingewerbe auf der Kraft- und Arbeitsmaschinen-Ausstellung in München 1888. Sonder-Abdruck aus der Bayer. Gewerbezeitung, 1888.

1148 **Erhebungen** über die Lage des Kleingewerbes im Amtsbezirk Mannheim 1885, veranstaltet durch das Grossherzogliche Ministerium des Innern. Karlsruhe, 1887.

1149 **Erhebungen** über die Lage des Kleingewerbes im Amtsbezirk Adelsheim 1885, veranstaltet durch das Grossherzogliche Ministerium des Innern. Karlsruhe, 1887 II.

1150 — über die Lage des Kleingewerbes 1885, veranstaltet durch das Grossherzogliche Ministerium des Innern. 3. Band. Karlsruhe, 1888.

1151 **Erinnerung,** Zur — an die Lokal-Gewerbe-Ausstellung in Landshut 1878. 1. Rede bei Eröffnung derselben von Georg Heise. 2. Rede bei Eröffnung derselben von Dr. Gehring. 3. Rede beim Schlusse derselben von Georg Heise. 4. Ausstellungskatalog. o. J.

2⁰ 125 — — an die Componir-Abende 1876/77 Karlsruhe. Lichtdrucke nach Originalen von Karlsruher Künstlern, ausgeführt von Schober & Baeckmann in Karlsruhe. o. J.

1152 **Erläuterungen** zur Ausstellung der Bayer. Anilin- und Soda-Fabrik Ludwigshafen a. Rh. auf der Bayer. Landes-Industrie-Gewerbe- und Kunst-Ausstellung Nürnberg. 1882.

1152ah — zu Karl Eichler's Stoffsammlung für den naturgeschichtlichen Unterricht in höheren und niederen Lehranstalten. Mit einem Vorwort von Reuleaux. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt. o. J.

Ermel, Le matériel et les procédés de la papeterie, des teintures et des impressions. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VI. Classe 60. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

Ernouf, s. Alphand, A., o. J.

1153 **Eröffnungsfeier,** Zur — des Bayrischen Gewerbemuseums in Nürnberg am 25. Oktober 1874. Nürnberg, Korn.

1154 **Erprobung** einer gezogenen 30½ cm (12zölligen) Gussstahl-Hinterladungs-Kanone, gefertigt von Fried. Krupp in Essen. Etablissement Fried. Krupp, im März 1873.

1155 **Errera,** A., L'Italia industriale studî del prof. con particolare riguardo all' Adriatico superiore. (Regno d'Italia e impero austro-ungarico.) Industrie marittime. Roma—Torino—Firenze, Loescher, 1873.

1156 **Errichtung,** Ueber die — kleiner Landwirthschaften in hiesiger Stadt. Ein Vorschlag, welcher bei dem Landwirthschafts-Komite der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie zu Nürnberg gemacht wurde. Nürnberg, 1817.

1157 **Ertheilung,** Die — von Erfindungs-Patenten. Nach der Gesetzgebung des Deutschen Reiches und der deutschen Einzelstaaten. Für den praktischen Gebrauch zusammengestellt von einem höheren Regierungs-Beamten. Berlin, Kortkampf, 1874. Titel V, Heft 1 der Reichsgesetze. Text mit Anmerkungen.

1158 **Erwägungen** des Gewerbevereins Rosenheim über die Basis der Reform der Deutschen Gewerbeordnung mit besonderer Berücksichtigung des Handwerks. Rosenheim, 1879.

1159 **Erweiterung** der technischen Anstalt für Gewerbetreibende in Bremen. Denkschrift der Bremer Gewerbekammer über die Pflege der Kunst in Gewerbe und Industrie. Bremen, 1878.

Erzeugung, Über die — von Znaimer Geschirr. s. Bericht, Znaim, Sch., 1885 ff. 1886 (Kat.-No. 562).

1160 **Essenwein,** A., Bericht über den gegenwärtigen Stand der Sammlungen und Arbeiten, sowie die nächsten daraus erwachsenden Aufgaben des germanischen Nationalmuseums zu Nürnberg. Nürnberg, literarisch-artistische Anstalt des germanischen Museums, 1870.

— — s. Bilderatlas, 1875.

2⁰ 126 — — Kunst- und kulturgeschichtliche Denkmale des Germanischen Nationalmuseums. Eine Sammlung von Abbildungen hervorragender Werke aus sämmtlichen Gebieten der Kultur, zusammengestellt und allen Freunden der deutschen Vorzeit gewidmet von Nürnberg, 1877.

— — s. Quellen, 1877.

— — s. Ansprache, 1880.

1161 **Essenwein,** A., Der Bildschmuck der Liebfrauenkirche zu Nürnberg. Nürnberg, Verlag der katholischen Kirchenverwaltung, 1881.
1162 — — Die Wandgemälde im Dome zu Braunschweig. Nürnberg, 1881 II.
— — s. Nachlass, 1884.
— — Mummenhoff, E., 1891.
2⁰ 127 — — Norddeutschlands Backstein-Bau im Mittelalter. Karlsruhe, Veith, o. J.
1163 **Esslinger,** R., Die Fabrikation des Wachstuches, des amerikanischen Ledertuches, des Wachs-Taffets, der Maler- und Zeichenleinwand, sowie die Fabrikation des Theertuches, der Dachpappe und die Darstellung der unverbrennlichen und gegerbten Gewebe. Mit 11 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880. Band 69 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.
2⁰ 128 **Estimates** and civil services for the year ending 31 March 1880. Class IV. Education, science and art. Ordred by the House of Commons to be printed, 13th February 1879.
1164 **Études** sur l'exposition internationale d'électricité de Munich 1882. Paris, 1884.
1165 **Eudel,** P., Die Fälscherkünste (Le truquage). Autorisirte Bearbeitung von B. Bucher. Leipzig, Grunow, 1885. Zweite Reihe, Band 9 der Grenzboten-Sammlung.
1166 **Eulenberg,** H., Handbuch der Gewerbe-Hygiene auf experimenteller Grundlage, bearb. von Mit 65 Holzschn. Berlin, Hirschwald, 1876.
1167 **Euler,** Heizung und Ventilation. Vortrag des Herrn Eisenwerks-Direktor aus Kaiserslautern. Separat-Abdruck aus No. 1, 2 und 3 vom Jahrgang 1871 der Industrie-Blätter.
1168 **Ewald,** A., Revidierter Gesetz-Entwurf der deutschen Kunstgenossenschaft, betreffend das Recht des Urhebers an Werken der bildenden Künste, nebst einer Begründung der Abänderungen. Berlin, 1871.
1169 **Exhibition,** The international — of 1862 (in London). A description of the building, now erecting at South Kensington. Designed by Captain Fowk. London, Clarke & Co., 1862.
1170 **Exner,** Land- und forstwirthschaftliches Transportwesen der Neuzeit. Vortrag. Separat-Abdruck aus den „Verhandlungen und Mittheilungen" der k. k. Landwirthschafts-Gesellschaft in Wien. o. J.
1170ao — R., Moderne Reklame. Zittau, Verlag der Expedition der Fachzeitschrift: „Die Reklame". 1892.
1171 — W. F., Der Aussteller und die Ausstellungen. Erörterungen über den Nutzen der letzteren etc. etc. Mit 15 in den Text eingedruckten Figuren. Weimar, Voigt, 1866.
1172 — — — Der Aussteller und die Ausstellungen. Erörterungen über den Nutzen der letzteren etc. etc. Offizielle Aktenstücke der Ausstellungen: Paris 1867, Havre 1868, Brüssel 1868, Breslau, Frankfurt a. M. und Wien 1873. II. vervollständigte Ausgabe. Mit vielen in den Text eingedruckten Figuren. Weimar, Voigt, 1873.
1173 — — — Die neuesten Fortschritte im Ausstellungswesen in Beziehung auf Sicherheit, Zweckmässigkeit und Schönheit etc. Mit Benutzung der bei der Pariser Ausstellung 1867 gewonnenen Erfahrungen dargestellt und gesammelt von Ein Supplement zu desselben Verfassers 1866 erschienener Schrift: „Der Aussteller und die Ausstellungen". Mit 7 Abbildungen. Wien, Voigt, 1868.
1174 — — — Die Anwendung des Zeichnens und der Sculptur auf die Gewerbe. Bericht über Classe 8 der Pariser Welt-Ausstellung 1867. Verfasst von unter Mitwirkung des Architekten Professor Hanns Petschnig. Separat-Abdruck aus dem officiellen Berichte über die Pariser Welt-Ausstellung. Herausgegeben durch das k. k. österreichische Central-Comité. Wien, 1868 II.
1175 — — — Allgemeine deutsche Gewerbe- und Industrie-Ausstellung zu Wittenberg. Notizen, gesammelt für die Mariabrunner Ingenieur-Lehrkanzel von Separat-Abdruck aus dem Juli-Hefte der Monatsschrift des österreichischen Reichsforstvereines. Mit 6 Tafeln. Wien, Verlag des Verfassers, 1869.

1176 **Exner,** W. F., Das Holz als Rohstoff für das Kunstgewerbe. Zwei Vorträge. Weimar, Voigt, 1869 II.

1177 — — — Die Tapeten- und Buntpapier-Industrie für Fabrikanten und Gewerbetreibende, sowie für technische Institute. Mit einem Vorworte von Direktor K. Karmarsch. Nebst einem Atlas, enthaltend 8 Tafeln Maschinenzeichnungen, 7 Tafeln mit 44 Mustern und ausserdem mit 13 in den Text eingedruckten Abbildungen. Weimar, Voigt, 1869 III. Band 25 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

1178 — — — Die Kunsttischlerei vom technologischen Standpunkte. Zwei Vorträge, gehalten im k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie in Wien. Weimar, Voigt, 1870.

1178ao — — — und C. Strzemcha. Über Maschinenarbeit und Handarbeit bei der Schindelfabrikation. 1871.

— — — s. Chevandier, E., 1871.

1179 — — — F. Walla und Ed. Hanausek. Die Rigi-Bahn. Wien, Gronemeyer, 1872.

1180 — — — Beiträge zur Geschichte der Gewerbe und Erfindungen Oesterreichs von der Mitte des XVIII. Jahrhunderts bis zur Gegenwart. Herausgegeben von der General-Direction. Redigirt von Erste Reihe: Roh-Production und Industrie. Zweite Reihe: Ingenieur-Wesen, Wissenschaftliche und musikalische Instrumente, Unterricht. Wien, Braumüller, 1873.

— — — Tapeten und Buntpapier. Heft 53 Abteilung 1 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. (Kat.-No. 547.)

— — — Holzbearbeitungsmaschinen. (Mit 31 Illustrationen und 2 lith. Tafeln.) Heft 78 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1874 II. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1181 — — — General-Bericht des vom Niederösterreichischen Gewerbevereine eingesetzten Museal-Comités, erstattet im Auftrage desselben von seinem Mitgliede in der Generalversammlung vom 23. Dez. 1874. Separat-Abdruck aus der Wochenschrift des Niederösterreichischen Gewerbevereins. Wien, 1875.

1182 — — — Ein System der vergleichenden mechanischen Technologie (Zweiter Artikel). Arbeitsbegriff: Giesserei. Separat-Abdruck aus Dingler's polytechn. Journal, 1875, Bd. CCXV, S. 171 ff.

1183 — — — Das Biegen des Holzes, ein für Möbel-, Wagen- und Schiffbauer wichtiges Verfahren. Mit besonderer Rücksichtnahme auf die Thonet'sche Industrie. Nach einem im k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie gehaltenen Vortrag. Mit Holzschnitten im Text und zwei Figurentafeln. Weimar, Voigt, 1876.

1183ae — — — Das Biegen des Holzes, ein für Möbelfabrikanten, Wagen- und Schiffbauer, Böttcher etc. wichtiges Verfahren. Mit besonderer Rücksicht auf die Thonet'sche Industrie. III. neubearbeitete und erweiterte Auflage von G. Lauboeck. Mit 8 Foliotafeln. Weimar, Voigt, 1893.

1184 — — — Die mechanischen Hilfsmittel des Stein-Bildhauers. Ein gemeinfasslicher Vortrag, gehalten im k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie in Wien. Mit 3 Tafeln. Wien, Lehmann & Wentzel, 1877.

1185 — — — Johann Beckmann, Begründer der technologischen Wissenschaft. Vortrag, gehalten im k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie. Mit Porträt. Wien, Carl Gerold's Sohn, 1878.

1186 — — — Ist die Errichtung eines Technologischen Gewerbe-Museums, und zwar zunächst einer Section für die Holz-Industrie, nothwendig? Vortrag, gehalten am 2. April 1879. Mit einem Anhange: Organisations-Statut des Technologischen Gewerbemuseums. Wien, Niederösterreichischer Gewerbeverein, 1879.

1187 **Expedition,** Die preussische — nach Ost-Asien. Nach amtlichen Quellen. 4 Bände. Berlin, Königl. Geh. Ober-Hofbuchdruckerei (R. v. Decker), 1864 - 73.

2⁰ 129 **Exporteur,** Zeitschrift für die Interessen des Handels und der Industrie. Vereinsorgan der Fabrikanten und Exporteure. Hamburg, Jahrgang 1884 - 1891.

1188 **Export-merchant-shippers,** The — of London, with their respective trading ports and class of goods they ship. Alphabetically arranged. London, Dean & Son, 1873.

1189 — — — The — of London, Manchester, Liverpool, Birmingham, Wolverhampton and Walsaal with their respective trading ports and the class of goods they customarily ship. To which is added a list of warehousemen and manufacturers etc. Alphabetically arranged and classified. London, Dean & Son, 1877.

1190 **Exposé** des travaux du comité de Lille chargé de l'admission des produits de l'arrondissement de Lille à l'exposition universelle de 1855.

1191 **Exposition** rétrospective des arts industriels. Bruxelles 1876. Comité général. — Commission directrice programme et réglement, Bruxelles 1876.

2⁰ 130 — universelle 1878. 9 Photographien der Ausstellungs-Bauten u. -Räume. Paris 1878.

1191ah — The Worlds Columbian — Chicago 1893, Denmark. Official catalogue with illustrations, issued by the Royal Danish Commission. Chicago, o. J.

1192 **Eye,** A. v., Deutsches Fürsten- und Ritter-Album der Marianischen Ritterkapelle in Hassfurt von Karl Alexander Heideloff, mit genealogischen Notizen und Vorrede von Stuttgart, Ebner, 1868.

1193 — — — und J. Falke, Kunst und Leben der Vorzeit vom Beginne des Mittelalters bis zu Anfang des 19. Jahrhunderts. Dritte, nach chronologischer Reihenfolge zusammengestellte und verbesserte Auflage in drei Bänden. Nürnberg, Bauer & Raspe (L. Korn), 1868 u. 1869.

— — — s. Bilderatlas, 1875.

1194 — — — Das Reich des Schönen. Berlin, Wasmuth, 1878.

— — — s. Katalog III, Leipzig, Samml. Felix, 1885.

1195 — — — Über die Facsimile-Vervielfältigung des Hieronymus Holzschuher, gemalt von Albrecht Dürer. Vervielfältigt von Seitz in Wandsbeck. Wandsbeck, 1889.

1196 — — — Beiträge zur Geschichte der Kunst-Töpferei in Sachsen. Separat-Abdruck aus den Mitteilungen des k. s. Alterthums-Vereins, Heft 28, o. J.

F.

1197 **Fabbrichesi,** A., Guida della Galleria Buonarroti (Via Ghibellina No. 64) Compilata da Terza editione. Firenze, 1875.

1198 **Faber,** F., Conversations-Lexikon für bildende Kunst. Begründet von J. A. Romberg, fortgeführt und herausgegeben von Band I—VI (Von A—Haus). Leipzig, Renger, 1845—1853.

1198ae — — Darstellende Geometrie mit Einschluss der Perspektive. Nach dem Tode des Verfassers herausgegeben von Otto Schmidt. Teil I: Text, Teil II: Tafeln. Dresden, Kühtmann, 1894.

— L. v., s. Petition, 1884.

1199 — — — Die Zukunft Nürnbergs. Seinen Mitbürgern gewidmet. 1879.

Fabricius, E., s. Fränkel, M., 1890.

1200 **Fabrikate,** Die — sowie verschiedene Fabrikations-Prozesse der Gussstahlfabrik von Fried. Krupp in Essen (Rheinpreussen) auf der internationalen Industrie- und Kunst-Ausstellung zu London 1862.

1201 — von Elkington & Co., Silberschmiede und Patentinhaber elektroplattirter Waaren. Illustr. Musterbuch. Neue Ausgabe. o. J.

1202 **Fabriken** der von Einem kgl. Ministerio für Handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten als feuersicher anerkannten Stein-Dach-Pappen zum Eindecken der Dächer von Stalling & Ziem, Berlin. V. Auflage. (Zeugnisse von Behörden und Anweisung bei Anwendung der Pappen.) o. J.

2⁰ 131 **Fabrique** de Bijouterie J. Héricé, Paris. 3 Hefte. 1864.
1203 **Fachschule,** Die — für Goldschmiedekunst und verwandte Gewerbe in Prag. 1873—1885. Selbstverlag. Deutscher und böhmischer Text.
1204 **Fagan,** L., An easy walk through the British Museum; or how to see it in a few hours. London, Dallas, 1891.
1205 **Fagersta-Bruks-Utställning.** Wien, 1873.
1206 **Fahdt,** J., Die Glasindustrie Oesterreich-Ungarns. Ein Verzeichniss aller Glashütten der öst.-ungar. Monarchie. Dresden, Selbstverlag, 1887.
1207 — — Deutschlands Glasindustrie. Verzeichniss sämmtlicher deutschen Glashütten. VI. Auflage. Dresden, Selbstverlag, 1889.
1208 **Fahrmbacher,** L., Das bayerische Gesetz vom 10. März 1879 über die Besteuerung des Gewerbebetriebs im Umherziehen mit erläuternden Anmerkungen von Zweite vermehrte Auflage. Ansbach, C. Brügel & Sohn, 1879.
2⁰ 132 **Faktorei,** Gräflich Stolberg-Wernigerodische — zu Ilsenburg. (Eisengiesserei.) — Träger. Grabkreuze. Balkongitter. Grabgitter. Thorgitter. Wendeltreppen. Gartenbänke. Gartenstühle. Tische. Wandarme zu Gas-Kronleuchtern. Verkleidung für Wasserheizung. Ofenvorsetzer. Oefen. o. J.
1209 **Falck,** R., Spruchschrein für Haus und Hausrath. Berlin, Hertz (Besser'sche Buchhandlung), 1889.
Falconnet, M. H., s. Grille, M., 1894.
Falk, F., s. Blockhuys, J., 1895.
2⁰ 133 — R., Musterbuch der Berliner Möbel-Industrie, enthaltend 112 Tafeln mit 704 Figuren nach vorhandenen Originalen. Herausgegeben von 3. Abtheilung. Tafel 74—112, dazu ein Preis-Courant. Berlin. o. J.
1210 **Falke,** J., Die Kunstindustrie auf der Ausstellung zu Dublin. Bericht des ersten Custos und Direktor-Stellvertreters Ausgegeben vom k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie. Wien, k. k. österr. Museum, 1865.
1211 — — Geschichte des modernen Geschmacks. Leipzig, T. O. Weigel, 1866.
1212 — — Die Kunstindustrie der Gegenwart. Studien auf der Pariser Weltausstellung im Jahre 1867. Leipzig, Quandt & Händel, 1868.
— — s. Eye, A. v., 1868 f.
1213 — — Die Kunstindustrie auf der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, C. Gerolds Sohn, 1873.
1214 — — Das Bayerische Gewerbe-Museum und die Nürnberger Industrie. Beilage zur Allgemeinen Zeitung. No. 242, Jahrgang 1874.
— — Die Goldschmiedekunst. (Arbeiten in Edelmetall und Edelstein.) Heft 88 des offiziellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1875. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)
— — und L. Lobmeyr, Die Glasindustrie. Heft 89 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1875. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)
1215 — — von, Die Kunst im Hause. Geschichtliche und kritisch-ästhetische Studien über die Dekoration und Ausstattung der Wohnung. III. Auflage. Wien, Gerolds Sohn, 1877.
1216 — — — Die Kunst im Hause. Geschichtliche und kritisch-ästhetische Studien über die Dekoration und Ausstattung der Wohnung. IV. vermehrte und illustrirte Auflage. Mit 8 Abbildungen in Farbendruck, 54 in Licht- und Tondruck und 219 Holzschnitten. Wien, Gerolds Sohn, 1877, N. A. 1882.
1217 — — — Zur Cultur und Kunst. Studien. (Mit Illustrationen.) Wien, Carl Gerolds Sohn, 1878.
1218 — — — Kunstindustrielle Reisestudien im Sommer 1881. Wien, Österreichisches Museum, 1881.
1219 — — — Aesthetik des Kunstgewerbes. Ein Handbuch für Haus, Schule und Werkstätte. Stuttgart, Spemann, 1883.

1220 **Falke,** J. v., Die k. k. Wiener Porzellanfabrik. Ihre Geschichte und die Sammlung ihrer Arbeiten im k. k. Oesterreichischen Museum. Mit 17 Tafeln Abbildungen. Wien, C. Gerolds Sohn, 1887.

— — — Geschichte des deutschen Kunstgewerbes. Berlin, Grote, 1888. s. Geschichte, 1887 ff. Band V. (Kat.-No. 1454.)

1221 — — — Aus dem weiten Reiche der Kunst. Auserwählte Aufsätze. Zweite Auflage. Berlin, Allgem. Verein für Deutsche Litteratur. 1889.

— — — s. Katalog II, Wien, 1890.

— — — s. Katalog II, Wien, 1892.

1221ao — — Geschichte des Geschmacks im Mittelalter und andere Studien auf dem Gebiete von Kunst und Kultur. Berlin, Allg. Verein für deutsche Litteratur, 1892.

1221ap — — — Aus alter und neuer Zeit. Neue Studien zu Kultur und Kunst. Berlin, Allgem. Verein für deutsche Litteratur, 1895.

1222 — — — Costümgeschichte der Culturvölker. Mit 377 Abbildungen im Text und einer Farbendrucktafel. Stuttgart, Spemann, o. J.

2⁰ 134 — — — Hellas und Rom, eine Culturgeschichte des classischen Alterthums. Stuttgart, Spemann, o. J.II.

1223 **Falkenstein,** K., Geschichte der Buchdruckerkunst in ihrer Entstehung und Ausbildung. Ein Denkmal zur vierten Säcular-Feier der Erfindung der Typographie. Leipzig, Teubner, 1840.

2⁰ 135 **Familien-Spiele** aus dem im Besitz Ihrer Kaiserlichen und Königlichen Hoheiten des Kronprinzen und der Kronprinzessin des Deutschen Reiches und von Preussen befindlichen Spielschrein. Herausgegeben von dem Verein für deutsches Kunstgewerbe in Berlin. Lichtdruck von P. Schahl. Berlin, Verein f. d. Kunstgew., 1886.

Famin, A., s. Montigny, G. de, 1815.

1224 **Fanderlik,** F., Elemente der Lüftung und Heizung. Für den Unterricht an höheren Gewerbeschulen und für den praktischen Bautechniker zusammengestellt. Wien, Graeser, 1887.

1225 **Faraday,** M., Experimental-Untersuchungen über Elektrizität. Deutsche Übersetzung von S. Kalischer. 3 Bände. Berlin, Springer, 1889 ff.

1226 **Färberzeitung.** Zeitschrift für Färberei, Zeugdruck und den gesamten Farbenverbrauch. Herausgegeben von A. Lehne. Berlin, Springer. Jahrgg. II—. 1891 ff.

1227 **Färber-Zeitung,** Deutsche —. Centralorgan für Färber, Drucker, Appreteure, Bleicher etc. Redigirt von Ganswindt, Verlag v. Callwey, München. Jahrgg. XXVII — 1891 ff.

1228 **Farnam,** H. W., Die innere französische Gewerbepolitik von Colbert bis Turgot. Leipzig, Duncker & Humblot, 1878. Heft 4 des ersten Bandes von G. Schmoller's Staats- und socialwissenschaftlichen Forschungen.

1229 — — — Die amerikanischen Gewerkvereine. Leipzig, Duncker & Humblot, 1879.

1230 **Fauck,** A., Anleitung zum Gebrauche des Erdbohrers. Mit 10 lithographirten Tafeln. Leipzig, Felix, 1877.

1231 **Faulmann,** K., Illustrirte Geschichte der Schrift. Populär-wissenschaftliche Darstellung der Schrift, der Sprache und der Zahlen, sowie der Schriftsysteme aller Völker der Erde. Mit 15 Tafeln in Farben- und Tondruck und vielen in den Text gedruckten Schriftzeichen und Schriftproben. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880.

1232 — — Illustrirte Geschichte der Buchdruckerkunst mit besonderer Berücksichtigung ihrer technischen Entwicklung bis zur Gegenwart. Mit 14 Tafeln in Farbendruck, 12 Beilagen und 380 in den Text gedruckten Illustrationen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1882.

1233 – — Die Initiale. Ein Beitrag zur Geschichte der Bücher-Ornamentik. Wien, Graeser, 1886.

1233ae **Faulwasser,** J., Die St. Michaelis-Kirche zu Hamburg. Hamburg, Strumper & Co., 1886.

1234 **Fayence-Teller,** Persisch-rhodische —. Fünfzehn Tafeln in Farbendruck. Mit einem Vorwort von O. v. Schorn. Herausgegeben vom Bayer. Gewerbemuseum in Nürnberg. Nürnberg, Bieling (Dietz), o. J.

Feederle, F., s. Eisenlohr, F. o. J.

1235 **Fegebeutel,** A., Die Kanalwasser- (Sewage) Bewässerung oder die flüssige Düngung der Felder im Gefolge der Kanalisation der Städte in England. Reise-Bericht im Hinblick auf deutsche Verhältnisse bearbeitet von Mit 7 Tafeln, Plänen und Zeichnungen. Danzig, Kafemann, 1870.

1236 **Fehland,** Ingenieur-Kalender 1892. Für Maschinen- und Hütten-Ingenieure herausgegeben von Th. Beckert und A. Polster. Berlin, Springer, 1892.

Fehling, H., s. Payen, A. 1852.

1237 — H. v., Handwörterbuch der reinen und angewandten Chemie. Begründet von J. v. Liebig, J. C. Poggendorff und F. Wöhler. Zweite Auflage, neu bearbeitet von mehreren Gelehrten und redigirt von Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. 9 Bände. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1857.

Fehr, A., Die Hausindustrie in der Stadt Leipzig und ihrer Umgebung. Leipzig, Duncker & Humblot, 1891. Band 5 der deutschen Hausindustrie und Band 48 der Schriften des Vereins für Sozialpolitik. s. Hausindustrie, 1889. (Kat.-No. 1741.)

1238 **Feichtinger,** G., Die chemische Technologie der Mörtelmaterialien. Mit zahlreichen in den Text eingedruckt. Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1884. Aus: Handbuch, 1862 ff. Band VI, Gruppe 1, Abt. 2.

1239 **Feier,** Die — des fünfundzwanzigsten Stiftungstages der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie zu Nürnberg, veranstaltet am 25. August 1817. Gedruckt bei M. J. Schmid.

1240 — Die zur — des 400jährigen Geburtstages Albrecht Dürer's im Germanischen Museum veranstaltete Ausstellung. Nürnberg, Literar.-artist. Anstalt des Germanischen Museums, 1871.

— Zur — des fünfzigjährigen Bestandes der Kgl. Kreisrealschule in Nürnberg. s. Bericht, Nürnberg, Sch., 1868 ff., 1882/83. (Kat.-No. 472.)

1241 **Feierabend,** Zum — 1. Deutscher Kunst- und Handwerks-Spiegel, d. i.: Geschichte der menschlichen Kunst- und Handfertigkeit von der Urzeit bis auf unsere Tage etc. 2. Deutscher Fleischer-Spiegel, d. i.: Geschichte des Fleischerhandwerks etc. 3. Deutscher Müller- und Bäcker-Spiegel, d. i.: Geschichte des Müller- und Bäckerhandwerks etc. 4. Deutscher Schneider-Spiegel, d. i.: Geschichte des Schneiderhandwerks etc. 5. Deutscher Schuhmacher-Spiegel, d. i.: Geschichte des Schuhmacherhandwerks etc. Leipzig, Hartung & Sohn, 1880.

1242 **Feldegg,** F., Grundriss der kunstgewerblichen Formenlehre. Mit 122 Abbildungen. Wien, Pichlers Wwe. & Sohn, 1887.

1242ak **Feldmann,** C. P., Wirkungsweise, Prüfung und Berechnung der Wechselstrom-Transformatoren. Leipzig, Leiner, 1894.

Felisch, B., s. Baugewerks-Zeitung, 1875 ff.

1243 **Feller,** F. E., Dizionario italiano-tedesco e tedesco-italiano. Composto sui migliori dizionarii ed arricchito dei termini proprii del commercio e dell' industria. Lipsia, Teubner, 1873.

1244 **Fellmeth,** H., Handwerker-Buchführung. München, Poessl, 1891.

1245 **Fels,** Vom — zum Meer. Spemann's Illustrirte Zeitschrift für das Deutsche Haus. Union, Deutsche Verlagsgesellschaft Stuttgart, Berlin, Leipzig. 1885/86—. Unvollständig.

1245ao **Fendler,** A., Das Nationaldenkmal auf dem Niederwald von Johannes Schilling. Berlin, Duncker, 1875.

2⁰136 u. 1⁰30 **Fenger,** L., Dorische Polychromie. Untersuchungen über die Anwendung der Farbe auf dem dorischen Tempel. Mit einem Atlas von 8 Tafeln in Farbendruck. Berlin, Asher & Co., 1886.

Fenzl, E., Der Gartenbau. Heft 77 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1246 **Fergusson,** J., On a national collection of architectural art. London, Chapman & Hall, 1857. No. 6 der: Introductory Addresses on the science and art department and the South Kensington Museum.

1247 **Fernbach,** F. X., Die enkaustische Malerei. Ein Lehr- und Handbuch für Künstler und Kunstfreunde. München, literarisch-artistische Anstalt, 1845.

1248 **Ferri,** N., Catalogo delle stampe e disegni esposti al pubblico nella R. Galleria degli Uffizi. Firenze, 1881.

1249 **Ferrini,** R., Technologie der Electricität und des Magnetismus. Unter Mitwirkung des Verfassers aus dem Italienischen von M. Schröter. Mit 153 in den Text gedruckten Holzschnitten. Jena, Costenoble, 1879.

1250 **Fesca,** A., Über Patent-Gesetzgebung. Berlin, 1875.

2⁰ 137 **Festgaben** aus dem Stuttgarter Verlag. Stuttgart, Kröner, 1882.

1251 **Festschrift** für die Mitglieder der XXI. Versammlung deutscher Land- und Forstwirthe. Beiträge zur Kenntniss der Land- und Forstwirthschaft im Grossherzogthum Baden. Heidelberg, Emmerling, 1860.

1252 — zur Jubiläumsfeier des Münchener Kunstgewerbevereins. Mit Illustrationen von Ferd. Barth. In Holz geschnitten von Hecht. München, 1876.

1253 — zur Vollendung des neuen Schulgebäudes der Königlichen Kunstgewerbe-Schule. München, October, 1877.

1254 — der V. Versammlung des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege gewidmet. Herausgegeben vom Verein für öffentliche Gesundheitspflege in Nürnberg. Redigirt von E. Hecht. Nürnberg, 1877.

1255 — zur Eröffnung des Kunstmuseums in Bern 1879. Bern, Dalp'sche Buchhandlung (Schmid) 1879.

1256 — des niederösterreichischen Gewerbe-Vereins zur Feier seines vierzigjährigen Bestandes. Wien, Selbstverlag des Vereins, 1880.

1257 — bei Gelegenheit der feierlichen Enthüllung der Büste von Eduard Ritter von Haas im k. k. österreichischen Museum für Kunst und Industrie. Wien, 1881.

1258 — zu dem 25 jährigen Jubiläum des Museums schlesischer Alterthümer 12. Januar 1883, herausgegeben von dem Verein für das Museum schlesischer Alterthümer. Die Martinikirche in Breslau und das von Rechenberg'sche Altarwerk in Klitschdorf. Breslau, o. J.

1259 — zur Eröffnung des neuen Gebäudes für das Mährische Gewerbe-Museum in Brünn. Herausgegeben von der Direction. Brünn, 1883.

1260 — der königlichen technischen Hochschule zu Berlin zur Feier der Einweihung ihres neuen Gebäudes am 2. November 1884. Berlin, 1884.

1261 — zu der Jubelfeier des 50 jährigen Bestehens der grossherzoglichen technischen Hochschule zu Darmstadt. Darmstadt 1886.

1262 — des mährischen Gewerbevereins in Brünn zur Feier seines 25 jährigen Bestandes, 1886 II.

1263 — zur Begrüssung des XVIII. Kongresses der deutschen anthropologischen Gesellschaft in Nürnberg. Mit 12 lith. Tafeln und 31 in den Text gedruckten Abbildungen. Nürnberg, Ebner'sche Buchhandlung (H. Ballhorn), 1887.

1264 — der Gasmotorenfabrik Deutz zur Feier des 25 jährigen Zusammenwirkens der Herren Geheimrat Eugen Langen und Dr. N. A. Otto. Köln-Deutz, 30. Sept. 1889.

— zur Feier der 25 jähr. Regierung S. M. des Königs von Württemberg. Herausgegeben vom Lehrerkollegium der k. techn. Hochschule in Stuttgart. Stuttgart, Greiner & Pfeifer. s. Leins, C. F. v., 1889. (Kat.-No. 2⁰ 266.)

1264bo — zur Feier des 25 jährigen Bestehens der Königl. Industrieschule zu Nürnberg 1868—1893. Nürnberg, 1893.

2⁰ 137ao **Festzeitung** zur 450 jährigen Jubelfeier der Erfindung der Buchdruckerkunst. Regensburg, Habbel, 1890.

Fetzer, C., s. Fischer, A., 1872.

Feuchtersleben, E. v., s. Schwind, M., o. J.

1265 **Feuerung,** Die wirthschaftliche — oder: Kritische Untersuchung der Heizung etc. Mit Kupfern. Wien, Blumauer, 1794.

Fey, s. Altersversicherung, 1891 ff.

1266 **Fick,** A., Mechanische Arbeit und Wärmeentwickelung bei der Muskelthätigkeit. Mit 33 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1882. Band 51 der internat. wissenschaftl. Bibliothek.

Ficker, J., Die Bedeutung der altchristlichen Dichtungen für die Bildwerke. s. Studien, 1885, S. 8. (Kat.-No. 4385.)

Fiedler, L., Die Zeittelegraphen und die elektrischen Uhren vom praktischen Standpunkte. Mit 85 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben. Band 40 der Elektrotechnischen Bibliothek. s. Bibliothek, 1883 ff. (Kat.-No. 631.)

2° 138 **Figaro-Exposition,** 1889.

1267 **Fikentscher,** Zur älteren Geschichte Creussens. Separatabdruck aus dem zweiten Heft des III. Bandes des Archivs für Geschichte etc. von Oberfranken. Baireuth, 1876.

Fink, Zur Theorie der Gaskraftmaschinen. s. Festschrift, 1884, S. 103. (Kat.-No. 1260.)

— F., s. Baugewerbe, 1865 f.

— — s. Schule, 1868 ff.

1268 — — Die Handwerkerschulen, die Landes-Baugewerkschule und die Kunstgewerbeschulen im Grossherzogthum Hessen. Geschichtliche Entwickelung dieser Anstalten seit dem Jahre 1837 und deren Bestand im Jahre 1886. Darmstadt, 1887.

1269 **Finnland.** Kurze Notizen über das Land und Verzeichniss der eingesandten Artikel Weltausstellung in Wien 1872. Helsingfors, 1873.

1270 **Finocchietti,** D. C., Annali del ministero di agricoltura, industria e commercio. Della scultura e tarsia in legno dagli antichi tempi ad oggi, notizii storico-monografiche. Firenze, Barbèra, 1873.

1271 **Fiorelli,** G., Guide de Pompéi, traduit de l'italien par Eliezer Nicoletti. Napoli, Detken, 1881.

1272 **Fiorillo,** J. D., Geschichte der zeichnenden Künste von ihrer Wiederauflebung bis auf die neuesten Zeiten. 5 Bände. Göttingen, Rosenbusch, 1798 (Band I), und Römer, 1801—1808 (Band II—V).

1273 — — — Kleine Schriften artistischen Inhaltes. Zweyter Band. Mit Kupfern. Göttingen, Dietrich, 1806.

1274 — — — Geschichte der zeichnenden Künste in Deutschland und den vereinigten Niederlanden. Bd. I—IV. Hannover, Hahn, 1815—1820.

2° 139 **Firma,** Die — F. A. Brockhaus in Leipzig. Zum hundertjährigen Geburtstage von Friedrich Arnold Brockhaus, 4. Mai 1872. Leipzig, Brockhaus, 1872.

Fischbach, F., s. Pulzsky, C. 1878.

1275 — — Die künstlerische Ausstattung der bürgerlichen Wohnung. Basel, Schwabe, 1883.

1276 — — Die Geschichte der Textilkunst nebst Text zu den 160 Tafeln des Werkes „Ornamente der Gewebe". Selbstverlag, 1883.

1277 — — Die Einführung neuer und Verbesserung bestehender Industrien in der Schweiz. Gekrönte Preisschrift, herausgegeben auf Veranlassung des Centralcomités der schweizerischen Landesausstellung in Zürich 1883. Frauenfeld, Huber, 1884.

1278 — — Rafael und Cornelius. Vortrag zur Feier des Centennariums. Basel, Schwabe (Schweighauserische Verlagsbuchhandlung), 1885.

1279 — — Beitrag zur Geschichte der Tapeten-Industrie. Darmstadt, Koch, 1889.

1280 — — Die Pflege der deutschen Kunst-Industrie. Vortrag. Veröffentlicht zur Erinnerung an das hundertjährige Jubiläum der Königl. Akademie zu Hanau. Hanau, Fischbach, o. J.

1281 **Fischer,** Annual directory of the watch and clockmakers, jewellers and silversmiths etc. of Great Britain, Ireland and the colonies, 1884. London, Fischer.

1282 **Fischer,** A. und C. Fetzer, Gewerbe- und Handels-Adressbuch für das Königreich Württemberg. Nach dem Stand vom Januar 1872 aus den zuverlässigsten Quellen. Dritte Auflage. Mit einem Waaren-Index und Ortsregister. Stuttgart, Koch, 1872.

1283 — F., Die chemische Technologie der Brennstoffe. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1880. Aus: Handbuch, 1862 ff. Band I. Gruppe 3.

— — s. Wagner, R., 1864 ff.

1284 — — Das Wasser, seine Verwendung, Reinigung und Beurteilung, mit besonderer Berücksichtigung der gewerblichen Abwässer. Berlin, Springer, 1891.

1284ao — — E., Das Gesammtgebiet der Glasätzerei, Aetzen der Tafelgläser, Hohlgläser, Beleuchtungsartikel etc. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1892.

1285 — G., Die Petroleum-Lampe und deren Behandlung. Vom praktischen Standpunkte aus bearbeitet. Weimar, Voigt, 1876.

1286 — H., Anleitung zum Accidenzsatz. Mit über hundertundfünfzig Satz-Beispielen. Leipzig, Naumann, 1877.

1287 — — Technologische Studien im sächsischen Erzgebirge. Mit einem Vorwort von E. Hartig. Mit 17 Tafeln in Lichtdruck. Leipzig, Engelmann, 1878.

— — s. Karmarsch, K., 1888 ff.

1288 — — Der praktische Seifensieder oder gründliche Anleitung zur Fabrikation aller im Handel vorkommenden Riegel-, Schmier-, Textil- und Toiletteseifen. Sechste Auflage des Werkes: Die Kunst des Seifensieders, in vollständiger Neubearbeitung herausgegeben von..... Mit 44 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1889. Band 4 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

— J., s. Andree, K., 1877.

1[0] 31 — J. B., Entwurf einer Historischen Architectur, in Abbildung unterschiedener berühmten Gebäude des Alterthums und fremden Völcker etc. etc. Auch kurtzen Teutschen und Frantzösischen Beschreibungen. Wien, 1721.

— J. G., s. Hellmuth, J. H., 1855.

— — — s. Schiller, o. J.

1289 — M. O., Musterbuch für den dekorierten Eisenguss. Erste Folge. Vorlagen zur Anfertigung von Kandelabern etc. etc. für Eisengiessereien etc., entworfen und gezeichnet von Siebenundzwanzig Tafeln in Folio. Weimar, Voigt, o. J.

— O., s. Otte, H., 1877.

Fix, A., Tapezierarbeiten und Decoration. Heft 64, Abteilung 3 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1290 **Flachornamente.** Ein Musterbuch für Dessinateure, Fabrikanten von Tapeten, Geweben, Teppichen u. a. Stuttgart, Engelhorn, o. J.

1291 **Flamm,** P., Le verrier du XIX siècle ou enseignement théorique et pratique de l'art de la vitrification. Paris, Lacroix, 1863.

Flathe, Th., Das Zeitalter der Restauration und Revolution 1815 bis 1851. Mit Porträts, Illustrationen, Beilagen und Karten. Berlin, Grote, 1883. s. Oncken, W., 1878 ff., IV., 2. (Kat.-No. 3347.)

Flattich, W., Bautischlerei. Heft 43, Abteilung 1 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1292 **Fleck,** H., Die Fabrikation chemischer Producte aus thierischen Abfällen. Mit 46 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1862. Aus: Handbuh, 1862 ff., Band II, Gruppe 2.

1293 **Fleck,** H., Die Fabrikation chemischer Producte aus thierischen Abfällen. Mit 45 in den Text eingedruckten Holzstichen. Zweite Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1880. Aus: Handbuch, 1862 ff. (N. F.) 1880. Lief. 1.

— — s. Bericht, Dresden, M. 1872 ff.

Fleischer, F., s. Zeitschrift, 1887.

1293ao — O., Führer durch die Sammlung alter Musik-Instrumente der kgl. Hochschule für Musik zu Berlin. Berlin, 1892.

1294 **Fleischhauer,** Pfarrer — und E. Fleischhauer. Der praktische Geometer oder Anleitung zur gewerblichen Geometrie. Ein Lern- und Lehrbuch für Sonntags- oder Gewerbe- und Fortbildungsschulen. Langensalza, Schulbuchhandlung, 1856.

1295 **Fleischmann,** A., Aus der „Geschichte der Gewerbe, der Industrie und des Handels des Meininger Oberlandes". Vorwort zu Heft III: Die Entstehung der Spielwaaren-Industrie in Sonneberg nach dem dreissigjährigen Kriege. Eine volkswirthschaftliche Mahnung. Hildburghausen, Kesselring, 1877.

1296 — — Der blaue Montag. Eine volkswirthschaftliche Betrachtung. Hildburghausen, Kesselring, 1878.

1297 — — Die Berchtesgadener Emigranten. Auszug aus Lieferung VI der „Geschichte der Gewerbe, der Industrie und des Handels des Meininger Oberlandes" (1700—1735). Hildburghausen, Kesselring, 1878 II.

1297ao — — Gewerbe, Industrie und Handel des Meininger Oberlandes. Vierte Lieferung von 1670—1700. Fünfte Lieferung von 1708—1740. Hildburghausen, Kesselring, 1878 III.

1298 — — Die selbständige deutsche Hausindustrie und ihr Grosshandel. Eine volkswirthschaftliche Mahnung. Hildburghausen, Kesselring, 1879.

1299 **Flesch,** K., Frankfurter Arbeiterbudgets. Haushaltungsrechnungen eines Arbeiters einer Königl. Staats-Eisenbahnwerkstätte, eines Arbeiters einer chemischen Fabrik und eines Aushilfearbeiters. Veröffentlicht und erläutert von Mitgliedern der Volkswirthschaftlichen Sektion des Freien Deutschen Hochstiftes. Bevorwortet im Auftrage der Sektion von Frankfurt a. M., Knauer, 1890. Aus den Schriften des Freien Deutschen Hochstiftes.

1300 **Fliesen,** K., Grundzüge der freien Perspektive. Zum Gebrauch an technischen Lehranstalten etc. Mit 43 in den Text gedr. Abbildungen. Leipzig, Scholtze, 1879. Heft 42 der Deutschen bautechn. Taschenbibliothek.

1301 — — Die geometrische Perspektive. Zum Gebrauche an technischen Lehranstalten und zum Selbstunterricht für Handwerker etc. Mit 48 Holzstichen. Leipzig, Scholtze, 1879. Heft 43 der Deutschen bautechnischen Taschenbibliothek.

1302 — — Die orthogonale und perspektivische Schatten-Konstruktion. Zum Gebrauch an technischen Anstalten etc. etc. Mit 82 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Scholtze, 1880. Heft 44 der Deutschen bautechn. Taschenbibliothek.

Fliniaux, Ch., s. Lamarre, Cl., 1878.

1302ah **Flinn,** J. J., The best things to be seen at the World's Fair. Chicago, The Columbian Guide Company. o. J.

1302hb — — — Offizieller Führer durch die Columbische Weltausstellung. Chicago, The Columbian Guide Company. o. J.

Flinzer, F., Sehen und Zeichnen. Leipzig, Brandstetter, 1877. s. Pfalz, F., 1877. (Kat.-No. 3456.)

1303 **Floegel,** Geschichte des Grotesk-Komischen; bearbeitet, erweitert und bis auf die neueste Zeit fortgeführt von F. W. Ebeling. Mit 41 Bildtafeln, zum grössten Theil in Farbendruck, und Ebeling's Porträt. Dritte durchaus veränderte und vermehrte Auflage. Leipzig, Barsdorf, 1886.

Floerke, F. J., s. Krünitz, J. G., 1773 ff., Teil 74—77.

Floerke, H. G., s. Krünitz, J. G., 1773 ff., Teil 78—123.
1304 **Flötner,** P., Das Kunstbuch des —, Zeichners, Bildhauers und Formschneiders von Nuernberg, gestorben im Jahre fünfzehnhundert sechsundvierzig, enthält vierzig Blätter mit allerlei Zierrat für Malerei, eingelegte, tauschierte und geätzte Arbeit, nach den Originalen, im Besitz der königlich preussischen Kunstsammlungen, neu herausgegeben. Berlin, Schuster, 1882.
1305 **Flotow,** G. Freiherr von, Das Schuhmacher-Handwerk in seiner Entwickelung. Ein Beitrag zur Kulturgeschichte Münchens. Als Festschrift zum 600jährigen Jubiläum der Schuhmachermeister-Innung Münchens. München, in Commission bei Fritsch, 1890.
Flückiger, D., Viehzucht. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz, Classe 78. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878. (Kat.-No. 577.)
1306 — F. A., Pharmakognosie des Pflanzenreiches. III. Aufl. Berlin, Gärtner, 1891.
1307 **Flugblätter,** Kunstgewerbliche —. K. K. österreich. Museum. 7 Abteilungen mit 55 Blättern. Wien, Waldheim, o. J.
1307ae **Flügge,** C., Grundriss der Hygiene. III. verb. Aufl. Leipzig, Veit & Co., 1894.
1307au **Flurl,** M., Beschreibung der Gebirge von Baiern und der oberen Pfalz. München, Lentner, 1792.
1308 **Flürscheim,** M., Auf friedlichem Wege. Ein Vorschlag zur Lösung der sozialen Frage. Baden-Baden, Sommermayer, 1884.
Fodor, E. de, Das Glühlicht. Sein Wesen und seine Erfordernisse. Mit 119 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1885. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 27. (Kat.-No. 631.)
— — — Die elektrischen Verbrauchsmesser. Mit 77 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1891. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 43. (Kat.-No. 631.)
— — — Die elektrische Schweissung und Löthung. Mit 138 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1892. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 44. (Kat.-No. 631.)
Folliot de Crenneville, Graf, s. Jahrbuch, 1883 ff.
Folnesics, J., s. Mittheilungen, 1865 ff.
Fontaine, P. F. L., s. Percier, C., 1801, 1809, 1812, 1830.
Fontpertuis, F. de, s. Lamarre, Cl., 1878.
1309 **Forrer,** R., Die Gräber und Textilfunde von Achmim-Panopolis. Strassburg, 1891.
1309ab — F., Römische und byzantinische Seidentextilien aus dem Gräberfelde von Achmim-Panopolis. Mit 17 Tafeln: 120 Abbildungen. Strassburg i. E., 1891.
1309ba — — Die frühchristlichen Altertümer aus dem Gräberfelde von Achmim-Panopolis (nebst analogen unedirten Funden aus Köln etc. Mit 18 Tafeln, 250 Abbildungen). Strassburg i. E., 1893.
1309ao **Forschungsberichte** über Lebensmittel und ihre Beziehungen zur Hygiene, über forense Chemie und Pharmakognosie. München, Wolff. Jahrgang I—, 1893 ff.
Förster, E., s. Vasari, G., 1832 ff.
2⁰ 140 — — Denkmale deutscher Baukunst, Bildnerei und Malerei von Einführung des Christenthums bis auf die neueste Zeit. Herausgegeben von.... 12 Bände. Leipzig, T. O. Weigel, 1855—1869.
1310 — — Peter von Cornelius. Ein Lebensbild. Berlin, Lüderitz, 1875. Heft 217 der X. Serie der Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausgegeben von R. Virchow und F. v. Holtzendorf.
— — s. Cornelius, P. v., 1875.
1311 — — Aus der Jugendzeit. Berlin und Stuttgart, Spemann, 1887.
1312 — — Die Anwendung des neuen Branntweinsteuer-Gesetzes. Anleitung zum praktischen Gebrauch für Brennereibesitzer und Brennereiverwalter. Berlin, Parey, 1887.

BIBLIOTHECA REGIA MONACENSIS

Förster, K., s. Wartburg, 1874 ff.

1313 — — Jakob von Falke und die deutsche Kunst-Industrie. München, Finsterlin, 1878.

1314 — O., 22 Tabellen zur Berechnung der Gerichtskosten auf 6/10, 5/10 etc. der vollen Gebühr, sowohl in Civil- als in Criminalsachen von 1 bis 30000 Mark nebst dem Reichsgesetze und den Gebührenordnungen. Düsseldorf, Schwann, 1878.

1315 — — Vorträge für Gewerbe-Vereine, ingleichen für Lesegesellschaften, Handwerker- und Volksbildungs-Vereine. Herausgegeben von Heft I—V. Weimar, Selbstverlag, 1878 –1880.

1316 — — 17 Tarife zur Berechnung der Krankenversicherungs-Beiträge, sowie der Kranken- und Sterbegelder, welche nach dem am Schlusse angefügten Reichsgesetze vom 15. Juni 1883, die Krankenversicherung der Arbeiter betreffend, zur Erhebung kommen. Zweite Auflage. Weimar, Zuckschwerdt, 1884.

1316ao — — Bilder aus der guten alten Zeit. Weimar, Selbstverlag des Verfassers, o. J.

Forster, S. v., s. Baumüller, B., 1889.

Fořt, J., s. Katalog II, Prag, 1891.

1317 **Fortbildungsschulwesen,** Gewerbliches —. Sieben Gutachten und Berichte, veröffentlicht vom Verein für Sozialpolitik. Leipzig, Duncker & Humblot, 1879. Band 15 aus: Schriften des Vereins für Sozialpolitik.

1318 **Fortnum,** C. D. E., A descriptive catalogue of the majolica Hispano-moresco, Persian, Damascus and Rhodian wares in the South Kensington Museum. With historical notices, marks and monograms. London, Chapman & Hall, 1873.

1319 — — — — Majolica. With numerous woodcuts. South Kensington Museum art handbooks edited by W. Maskell No. 4. London, Chapman & Hall, 1875.

1320 — — — — A descriptive catalogue of the bronzes of European origin in the South Kensington Museum. With an introductory notice by.... London, Chapman & Hall, 1876.

1321 — — — — Bronzes. With numerous woodcuts. South Kensington Museum art handbooks. Edited by William Maskell. London, Chapman & Hall, 1877.

1322 **Fortschritt,** Der —. Zeitschrift für Deutschlands Handel, Gewerbe und Landwirthschaft. Herausgegeben von dem deutschen Nationalverein für Handel, Gewerbe und Landwirthschaft in Leipzig. V. (1854), VII. (1856), IX. (1858) und XVII. (1866) Jahrgang. Leipzig.

2° 141 **Fortschritt** der Zeit. Die deutsch-amerikanische Gewerbe- und Industrie-Zeitung. Auf dem Gebiete der Kunst, Gewerbe, Industrie, Naturwissenschaften, Länder- und Völkerkunde. Jahrg. VII—XIX, 1876—1890. New-York und Milwaukee.

1323 **Frage,** Zur — der Erziehung der industriellen Classen in Oesterreich. Separat-Abdruck aus dem Jahresberichte des k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht 1876. Wien, 1876.

1324 — — der Organisation des Kleingewerbes und des genossenschaftlichen Creditwesens wider den Druck des Geldmonopols. Fragmente, dem Süddeutschen Bank- und Handels-Blatt entnommen und dem deutschen Reichstage zu Ostern 1879 gewidmet. Leipzig, Georgi, o. J.

1325 **Fragenbuch,** Gewerbliches — für Prüfungs-Commissionen, zugleich Leitfaden zum Unterrichten an gewerblichen Fortbildungsschulen und zur Selbstbelehrung. Herausgegeben von der kgl. württembergischen Centralstelle für Gewerbe und Handel. Gera, Köhler, 1866—1878.

1326 **Fragstein,** A. v., Was soll der Junge werden? Ein Rathgeber bei der Wahl des Lebensberufs auf dem gewerblichen Gebiete. Berlin, Oehmigke, 1885.

1327 **Fraissinet,** E., Landwirthschaftliche Meliorationen und Wasserwirthschaft. Dresden, Schönfeld, 1890.

1328 **France,** Produits industriels. Exposition universelle de Vienne. Première édition. Paris, 1873.

1328ah **Francke,** E., Die Schuhmacherei in Bayern. Ein Beitrag zur Kenntnis unserer gewerblichen Betriebsformen. Stuttgart, Cotta, 1893. 1. Stück aus: Münchener volkswirthschaftliche Studien. Herausgegeben von Lujo Brentano & Walter Lotz.

1329 **Frank,** A., Das Stassfurter Kalivorkommen in seiner Beziehung zur Landwirthschaft und zur Frage der Bodenerschöpfung. Magdeburg, 1865.

1329ao — F., und H. Martens, Rechenbuch für Gewerbe- und Bauschulen, sowie für gewerbliche Fortbildungsschulen. Dresden, Kühtmann, 1893.

1330 — H., Darstellung und Deutung der Allegorien. Hamburg, Richter, 1880.

1331 — J. F., Rede bei der Eröffnung der von der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie in Nürnberg errichteten Knaben-Industrie-Schule. 1803.

1332 **Franke,** E., Neue Initialen. Heft 3—11. Zürich, Orell-Füssli & Co., o. J.

1332ae — H., Der Schuhindustrielle. Fachwissenschaftliches, praktisches Lehrbuch für alle Interessenten der Schuhmacherei, der Schuh- und Schäftefabrikation, sowie Leistenschneiderei und Lederhandel. IV. Aufl. Artern i. Thüringen, Verlag des Verfassers, 1891.

1332ah **Fränkel,** H., Der Kampf gegen die Margarine. Weimar, Wagner & Sohn, 1894.

— M., Die Inschriften von Pergamon. Unter Mitwirkung von E. Fabricius und C. Schuchhardt herausgegeben von Band VIII, 1 der Altertümer von Pergamon. Berlin, Spemann, 1890. s. Altertümer, 1885 ff. (Kat.-No. 2⁰ 5.)

— W., s. Bilderatlas, 1875.

1333 **Frankenstein,** K., Die Lage der Arbeiterinnen in den deutschen Grossstädten. Sonderabdruck aus Schmollers Jahrbuch für Gesetzgebung etc. Jahrgang XII, Heft 2. Leipzig, Duncker & Humblot, 1888.

1334 — — — Volksheime und Vereine für Volkswohl als Mittel zur Ausgleichung der gesellschaftlichen Gegensätze. Jena, Doebereiner Nachf., 1890.

Franquoy, J., s. Oppler, Th., 1864.

1335 **Frantz,** A., Geschichte des Kupferstiches. Ein Versuch. Magdeburg, Creutz (R. & M. Kretschmann), 1883.

1336 **Frauberger,** H., Wegweiser durch die Special-Ausstellung für Thonwaaren-Industrie im Mährischen Gewerbe-Museum in Brünn vom 6. Jänner bis 30. Juni 1876. Brünn, Mähr. Gew.-Mus., 1876.

1337 — — Kunst und Hausindustrie auf der Weltausstellung in Philadelphia 1876. Deutsche kunstgewerbl. Taschenbibliothek Leipzig, Scholtze, 1878.

1338 — — Die Geschichte des Fächers. Studie. Mit vielen Holzstichen, theilweise nach Originalaufnahmen von A. Franz angefertigt. 2 Hefte. Leipzig, Scholtze, 1878 u. 1879. 3. u. 4. Heft der Deutschen kunstgewerbl. Taschenbibliothek.

1339 — — Die Kunst-Industrie auf der Pariser Weltausstellung 1878. Leipzig, Scholtze, 1879. 5. Heft der Deutschen kunstgew. Taschenbibliothek.

1340 — — Die Leipziger Kunst-Gewerbe-Ausstellung 1879. Leipzig, Scholtze, 1879. 6. Heft der Deutschen kunstgew. Taschenbibliothek.

— — s. Erfindungen, 1883.

Frauenholz, W., s. Bauernfeind, C. M., 1872.

Freeden, W. von, s. Scott, R. H., 1884.

1341 **Freitag,** C., Die Kunst der Oel-, Aquarell-, Holz-, Stein-, Porzellan- und Stoffmalerei, des Zeichnens, der Laubsägerei in Holz und Metall, Schnitzerei etc. etc. oder: Der Dilettant auf allen Gebieten. Mit 44 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, o. J.

1342 **Fremdenführer** für Florenz und seine Umgebungen, mit Ansichten, einem Stadtplan und den Katalogen der Gallerien. Dritte deutsche Auflage. Florenz, Pineider, 1882.

1342ao — durch Ansbach. o. J.

Fresenius, C. R., s. Zeitschrift, 1862 ff.

1343 — — — Anleitung zur quantitativen chemischen Analyse. Für Anfänger und Geübtere. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Sechste stark vermehrte und verbesserte Auflage. In zwei Bänden. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1875 und 1877—1887.

— H., s. Zeitschrift, 1862 ff.

Freytag, K., Zur Geschichte der Drehscheibe. s. Bericht, Znaim, Sch., 1885 ff., 1887. (Kat.-No. 562.)

— — Über die frühesten Versuche der Porzellan-Fabrication in Europa. s. Bericht, Znaim, Sch., 1885 ff., 1891. (Kat.-No. 562.)

— M., s. Monatsschrift, 1860 ff.

Frick, s. Jolly, Ph. v., 1874.

2⁰ 142 **Fricke,** L., Neue vollständige Schule der Zuschneide-Methode für Herren-Bekleidung. Bayreuth, Selbstverlag des Verfassers, 1889.

1344 **Frickinger,** J. M., Nützliches in lauter auserlesenen, wohl-approbirt- und meistentheils neu-inventirten Mustern bestehendes Weber-Bild-Buch etc. etc. Schwabach und Leipzig, Enderes, 1767.

Friderici, P. N., s. Simon, B., 1884.

1345 **Friedberg,** H., Ueber die Geltendmachung der öffentlichen Gesundheitspflege. Ein Beitrag zu der Frage: Wie soll die Verwaltung der öffentlichen Gesundheitspflege in Deutschland organisirt werden? Erlangen, Enke, 1873.

1346 **Friedel,** E., Führer durch die Fischerei-Abtheilung des Märkischen Provinzial-Museums der Stadtgemeinde Berlin, im Auftrage der Städtischen Behörden verfasst von......... Berlin, Mosse, 1880.

1347 **Friederichs,** C., Kleinere Kunst und Industrie im Alterthum oder Berlins antike Bildwerke. Zweiter Band: Geräthe und Bronzen im Alten Museum. Düsseldorf, Buddeus, 1871.

1348 — — Die Gipsabgüsse antiker Bildwerke in den königlichen Museen zu Berlin, in historischer Folge erklärt. Bausteine zur Geschichte der griechisch-römischen Plastik. Neu bearbeitet von P. Wolters. Berlin, Spemann, 1885.

2⁰ 143 **Friedländer,** J., Die italienischen Schaumünzen des fünfzehnten Jahrhunderts (1430—1530). Ein Beitrag zur Kunstgeschichte. Mit zwei und vierzig Tafeln und mehreren eingedruckten Holzschnitten. Berlin, Weidmann, 1882.

1349 — J., Gottfried Schadow, Aufsätze und Briefe nebst einem Verzeichniss seiner Werke. II. Aufl. Stuttgart, Neff, 1890.

Friedmann, A., Marinewesen. Mit 109 Holzschnitten und 19 lithografirten Tafeln. Heft 63 des offiziellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung, 1874. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1350 **Friedrich,** C., W. Froehner, La verrerie antique. Separatabdruck aus: Jahrbücher des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande. Heft 74. 1882.

1351 — — Die Elfenbeinreliefs an der Kanzel des Doms zu Aachen. Eine Nachbildung der Theodorichsstatue in Ravenna und Aachen. Nürnberg, Selbstverlag des Verfassers, 1883.

1352 — — Die altdeutschen Gläser. Beitrag zur Terminologie und Geschichte des Glases. Nürnberg, Dietz, 1884.

1353 — — Augustin Hirsvogel als Töpfer. Seine Gefässentwürfe, Oefen und Glasgemälde. Nürnberg, Selbstverlag, 1885.

1354 — — Die Kammfabrikation, ihre Geschichte und gegenwärtige Bedeutung in Bayern. Eine Ausstellungsstudie. Herausgegeben vom Bayrischen Gewerbemuseum in Nürnberg. o. J.

Frimmel, Th., s. Anonimo, 1888.

Frisch, A., s. Brosamer, H., 1878.

Frischauf, C., Apparate und Anlagen von Wasserleitungen. Heft 76 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1355 **Frisius,** F., Ceremoniel der: 1. Schmiede (1705), 2. Drechsler (1705), 3. Kürschner (1707), 4. Buchbinder (1712), 5. Tischer (1712), 6. Kannengiesser (1714), 7. Gürtler (1715), 8. Töpfer (o. J.) 7 Hefte, Leipzig, Groschuff, 1705—1715.

Fritsch, K. E. O., s. Bauzeitung, 1867 ff.

1356 **Fritz,** H., Das Polarlicht. Mit 2 Abbildungen, 1 Karte und 4 Tafeln. Leipzig, Brockhaus, 1881. Band 49 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

1357 — — Die wichtigsten periodischen Erscheinungen der Meteorologie und Kosmologie. Mit 10 Abbildungen und 1 Tafel. Leipzig, Brockhaus, 1889. Band 68 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

1358 **Fritzsche,** G., Anleitung und Vorlagen zur Herstellung geschnittener und gepunzter altdeutscher Lederarbeiten. Mit zwei Buntdruck- und fünf lithographierten Tafeln. Dritte unveränderte Auflage. Leipzig, Fritzsche. o. J.

1359 — — Anleitung und Vorlagen zur Herstellung geschnittener und gepunzter altdeutscher Lederarbeiten. Vierte vollständig umgearbeitete und verbesserte Auflage mit 128 Originalzeichnungen nebst einem Vorwort von A. Weiske. Leipzig, Fritzsche. o. J. II.

1360 **Fröbel,** R., Das Buch der praktischen Erwerbslehre. Eine Quelle des Wohlstandes für Jedermann etc. Unter Mitwirkung bewährter Fachmänner etc. von Leipzig, Fröbel, 1887.

2⁰ 144 **Frohwein,** P., Das Project einer Strassenbahn für Naumburg a. S. Naumburg a. S., 1885.

1⁰ 32 **Froehner,** W., La Colonne Trajane d'après le surmoulage exécuté à Rome en 1861—1862. Reproduite en phototypographie par Gustave Arosa. 220 planches imprimées en couleur avec texte orné de nombreuses vignettes. Paris, Rothschild, 1872.

1361 — — Les médaillons de l'empire romain depuis le règne d'Auguste jusqu'à Priscus Attale. Ouvrage orné de 1310 vignettes. Paris, Rothschild, 1878.

1⁰ 33 — — La verrerie antique. Description de la collection Charvet. Le Pecq. J. Charvet, Château du Donjon, 1879.

1362 **Frölich,** O., Die dynamoelektrische Maschine. Eine physikalische Beschreibung für den technischen Gebrauch. Berlin, Springer, 1886.

1363 **Fronmüller,** Rede, gehalten bei Gelegenheit der Vertheilung der Simonspreise am 7. Januar 1866 im Gewerbeverein Fürth. Druck von Volkhardt, Fürth.

1364 — sen., Chronik der Stadt Fürth. II. vielfach vermehrte und verbesserte Ausgabe, fortgesetzt bis zur neuesten Zeit und mit Register versehen. Fürth, Essmann, 1887.

1365 **Froriep,** A., Anatomie für Künstler. Kurzgefasste Anatomie, Mechanik und Proportionslehre des menschlichen Körpers. Mit 39 Tafeln Abbildungen in Holzschnitt und theilweise in Doppeldruck, gezeichnet von Richard Helmert. Leipzig, Breitkopf & Härtel, 1880.

1366 **Früh,** A., Das unnatürliche und das natürliche Lehrprinzip und die aus denselben hergeleiteten Methoden des Treffunterrichtes nach Noten in Schulen. III. Rundschreiben des „Freien deutschen Hochstifts“ in Frankfurt a. M., 1874.

1367 **Fuchs,** K., Vulkane und Erdbeben. Mit 36 Abbildungen in Holzschnitt und einer lithogr. Karte. Leipzig, Brockhaus, 1875. Band 17 der Internat. wissensch. Bibliothek.

1367an **Fuchsberger,** O., Urheberrecht, Muster- und Markenschutz, Patentrecht. Die Entscheidungen des deutschen Reichsoberhandels- und Reichsgerichts. VI. Band. Giessen, Roth, 1885.

1367ao **Fuchsberger,** O., Urheberrecht, Patentrecht, Muster- und Markenschutz. Sämmtliche Entscheidungen des Reichsoberhandelsgerichts und Reichsgerichts. Supplem.-Bd. Die Entscheidungen 1886—1892. Giessen, Roth, 1893.

1368 **Fugger,** E., Graf von, Kloster Wessobrunn, ein Stück Kulturgeschichte unseres engeren Vaterlandes. Nach Urkunden und historischen Quellen bearbeitet. Mit Bild. München, Messner, 1885.

1369 **Führer**

Berlin

Führer durch das Berliner Aquarium. Herausgegeben von der Direction. Siebenzehnte Auflage. (Ausgegeben im März 1879.) Berlin, Verlag des Berliner Aquarium, 1879.

1370 Unentbehrlicher und zuverlässiger Führer durch die Berliner Gewerbe-Ausstellung im Jahre 1879. Nebst einer kurzen Uebersicht der hervorragendsten Sehenswürdigkeiten Berlins, sowie Ansicht und Plan der Gewerbe-Ausstellung. Selbstverlag von A. G. Knopf, 1879 II.

1371—1375 Führer durch die Sammlung des Kunstgewerbemuseums zu Berlin. Mit zwei Plänen (von J. Lessing). Zweite und sechste bis neunte Auflage. 1882, 1886, 1887, 1889, 1891. Von der 6. Auflage an herausgegeben von der Generalverwaltung der königlichen Museen. Berlin, Spemann, 1882 ff.

1375ab Führer durch die Sammlung des Kunstgewerbe-Museums in Berlin. X. Aufl. Mit 2 Plänen. Berlin, Spemann, 1894.

1376 Führer durch die königlichen Museen zu Berlin. Herausgegeben von der Generalverwaltung. Vierte Aufl. Berlin, Weidmann, 1883.

1377 Führer durch die Sammlungen des Museums für Völkerkunde. Herausgegeben von der Generalverwaltung der königlichen Museen zu Berlin. Dritte Auflage. Berlin, Spemann, 1888.

1378 Führer durch die Fach-Ausstellung des Schlossergewerbes, veranstaltet von der Schlosser-, Sporer-, Büchsen- und Windenmacher-Innung zu Berlin etc. vom 16. Juni bis 15. Juli 1889. Herausgegeben vom Vorsitzenden der Fach-Ausstellung O. Lüdemann.

1379 Führer durch die Ausstellung der Stoffsammlung (Gewebe und Stickereien) der kgl. Museen zu Berlin. Berlin, Spemann, 1890.

1380 Braunschweig. Führer durch die Sammlungen des herzoglichen Museums in Braunschweig (von H. Riegel). Braunschweig, 1883.

1380ao Bremen. Führer durch die nordwestdeutsche Gewerbe- und Industrie-Ausstellung und die Stadt Bremen. Verlag von Mosse, 1890.

1381 Breslau. Führer durch die Sammlungen des Museums schlesischer Altertümer in Breslau. III. Auflage. Breslau, 1891. Mit 30 Abbildungen in Holzschnitt und Zinkotypie.

1382 Budapest. Führer durch die Ausstellung. (Budapester allgemeine Landes-Ausstellung 1885.) Auf Grund officieller Daten redigirt von W. v. Balogh, F. Toldy und M. Gelléri. Budapest, 1885.

1382ao Chicago. Illustrirter Führer durch Chicago und die Columbische Welt-Ausstellung. Chicago u. New-York, Rand, Mc Nally & Co., 1893.

1382aw Dresden. Führer durch das Kunstgewerbemuseum zu Dresden. Abteilung III: Keramik. Dresden, 1895.

1383 Düsseldorf. Führer durch die Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Düsseldorf 1880. Mit einem Plane der Stadt und Ausstellung. 2. Auflage. Düsseldorf, Schaub, 1880.

1384 Görlitz. Führer durch die Gewerbe- und Industrie-Ausstellung in Görlitz 1885. Mit Plan der Stadt und der Ausstellung. Görlitz, Dünnhaupt, 1895.

1385 Hamburg

Führer durch die Ausstellung hamburgischer Industrie-Erzeugnisse. Dritte Auflage. Hamburg, 20. October 1876.

1386 Offizieller Führer durch die Gewerbe- und Industrie-Ausstellung und durch die Stadt Hamburg. Hamburg, Verlagsanstalt und Druckerei Aktiengesellschaft, 1889.

1387 **Führer**

Kassel. Führer durch die Allgemeine Industrie-Ausstellung Cassel 1870. Illustrirt von Handwerck. Cassel, Scheel, 1870.

1387ao Lübeck. Führer durch die Marinehalle der deutsch-nordischen Handels- und Industrie-Ausstellung zu Lübeck vom 21. Juni bis 30. September 1895.

1388 Mindelheim. Führer durch die Gewerbe- und Industrie-Ausstellung zu Mindelheim im September 1884. Mindelheim, A. Fackler.

1389 München. Führer durch das Königlich Bayerische Nationalmuseum in München. Officielle Ausgabe. III. verbesserte Auflage. München, 1883.

1390 Nürnberg

Führer durch Nürnberg. Den Theilnehmern der Versammlung des Gesammtvereins der deutschen Geschichts- und Alterthumsvereine vom 12. bis 17. August gewidmet vom Lokalcomité Nürnberg, 1877.

1391 Offizieller Führer durch die Ausstellung. Bayrische Landes-Industrie-Gewerbe- und Kunstausstellung in Nürnberg 1882. Mit Genehmigung des Bayr. Gewerbemuseums herausgegeben von R. Mosse. 3. Auflage. Nürnberg, Mosse, 1882.

1392 Offizieller Illustrirter Führer. Internationale Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legirungen in Nürnberg 1885. München, Verlagsanst. für Kunst u. Wissenschaft, 1885.

1393 Führer durch Nürnberg. Mit 3 Plänen und einem Namen- und Sachregister. 16. umgearbeitete Auflage (30.—32. Tausend). Nürnberg, Schrag, 1889.

1394 Führer durch das Bayerische Gewerbemuseum in Nürnberg. Nürnberg, Verlagsanstalt des Bayerischen Gewerbemuseums (C. Schrag), 1890.

1395 Passau. Führer durch die I. Niederbayerische Gewerbe-Ausstellung, verbunden mit einer Wanderausstellung des Gewerbe-Museums in Nürnberg und einer Küchen- und Hausgeräthe-Ausstellung. Dauer vom 16. bis 30. September 1876. Passau.

1396 Pergamon. Führer durch die Ruinen von Pergamon. Herausgegeben von der Generalverwaltung der Königlichen Museen zu Berlin. Berlin, Spemann, 1887.

1396ah Reichenberg. Führer durch die kunstgewerblichen Sammlungen des nordböhmischen Gewerbemuseums in Reichenberg. Reichenberg, Fritsche, 1893.

1397 Wien

Führer durch die Sammlungen der k. k. Akademie der bildenden Künste. I. Museum der Gypsabgüsse (C. v. Lützow). Wien, Holzhausen, 1880.

1398 Führer durch die Niederösterreichische Gewerbe-Ausstellung Wien, 1880. Mit einem Plane der Ausstellung. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1880 II.

1398ao Führer durch die Ausstellung für Musik und Theaterwesen und Katalog der gewerblichen Spezial-Ausstellung in Wien 1892. Herausgegeben und verlegt von der Ausstellungs-Kommission. Mit 5 Plänen. Wien, 1892.

2⁰ 145 **Führich**, J., Acht Zeichnungen zur Parabel vom verlorenen Sohne, frei nach Lucas, 15. Cap., Vers 11—21. In Kupfer gestochen von A. Petrak. Wien, Gesellschaft für vervielfältigende Kunst, o. J.

— — s. Richter, L., o. J. II.

Fuhse, F., s. Lange, K., 1893.

1399 **Fuld**, L., Das Reichsgesetz, betreffend die Invaliditäts- und Altersversicherung vom 22. Juni 1889. Erlangen, Palm & Enke, 1889.

Fürbringer, s. Martin, C. A., 1879.

1400 **Fürnrohr**, A. E., Lehrbuch der technischen Chemie für den ersten Unterricht an Gewerbsschulen. II. Abth. Regensburg, Manz, 1842.

1401 **Fürstedler,** L., Beobachtungen über die Fortschritte auf dem Gebiete der Industrie und des gewerblichen Unterrichtes. Mit 49 Holzschnitten und 4 Steindrucktafeln. Wien, Beck, 1868.

1402 **Fürstenau,** C., Das Ultramarin und seine Bereitung nach dem jetzigen Stande dieser Industrie. Mit 25 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880. Band 71 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

1402ao u. 2⁰ 145ao **Furtwängler,** A., Meisterwerke der griechischen Plastik. Kunstgeschichtliche Untersuchungen. Mit 140 Textbildern und 32 Lichtdrucktafeln in Mappe. Leipzig, Berlin, Giesecke & Devrient, 1893.

1403 **Fuesslin,** J. C., Geschichte der besten Künstler in der Schweitz. Nebst ihren Bildnissen. 3 Bände. Zürich, Orell, Gessner & Comp., 1769 und 1770.

G.

Gabler, M., s. Musterblätter, o. J.

Gadermann, R., s. Schmid, H., o. J.

Gärtner, A., s. Thiemann, F., 1889.

1⁰ 34 **Gagarine,** G., Le Caucase pittoresque dessiné d'après nature. Avec une introduction et un texte explicatif par le comte Erneste Stackelberg. Paris, Plon, 1857.

1404 **Galland,** G., Die Renaissance in Holland. In ihrer geschichtlichen Hauptentwicklung dargestellt. Mit erläuternden Zeichnungen. Berlin, Duncker, 1882.

1405 **Gand,** E., Le transpositeur ou l'improvisateur de tissus. Trois planches. 30 figures sur pierre et sur bois. Paris, J. Baudry, 1871.

Gandy, J. P., s. Gell, W., 1852.

Ganswindt, s. Färber-Zeitung. 1891.

1405ah **Gänge,** C., Die Polarisation des Lichtes. Mit 29 Textfiguren. Leipzig, Quandt & Händel, 1894.

1406 **Garbe,** R., Der zeitgemässe Ausbau des gesammten Lehrlingswesens für Industrie und Gewerbe. Vorschläge zur Erziehung und Ausbildung der gewerblichen Jugend etc. etc. Sonder-Abdruck aus Glasers Annalen für Gewerbe und Bauwesen. Band 13 und 14. 1888/89. Berlin, Dierig & Siemens, 1889.

1407 **Gareis,** C., Patentgesetzgebung. Sammlung der wichtigeren Patentgesetze, Ausführungsvorschriften, Verordnungen u. s. w. in Österreich-Ungarn, Schweden, Vereinigte Staaten von Amerika, Belgien, Dänemark, Spanien, Frankreich, Italien, Russland und Finnland, Grossbritannien, Luxemburg, Portugal, Australien und Deutschland. Berlin, Heymann, 1879 ff.

1407bh — — Die patentamtlichen und gerichtlichen Entscheidungen in Patentsachen. Berlin, Heymann, 1894.

1407ao **Garnier,** É., Histoire de la céramique, poteries, faïences et porcelaines chez tous les peuples depuis les temps anciens jusqu'à nos jours. Préface de P. Gasnault. Illustration d'après les dessins de l'auteur. Douzième édition. Tours, Mame et fils, 1882.

1408 — — Histoire de la verrerie et de l'émaillerie. Illustration d'après les dessins de l'auteur. Gravure de Trichon. Tours, Alfred Mame & fils, 1886.

2⁰ 146 — — La porcelaine tendre de Sèvres. 50 planches reproduisant 250 motifs en aquarelle d'après les originaux. Avec une notice historique. Paris, Maison Quantin, o. J.

1408ah — — Dictionnaire de la Céramique. Paris, Librairie de l'art. o. J. II.

1409 **Gasapparate** der Maschinenfabrik Bockenheim bei Frankfurt a. M. (Illustr. Musterbuch.) o. J.

1409ae **Gasbetrieb,** Der — (System Lührig) für Strassenbahnen. Herausgegeben von der Deutschen Gasbahn-Gesellschaft m. b. H. in Dessau, o. J.

2o 147 **Gasmotorenfabrik Deutz,** Die — auf der nordwestdeutschen Gewerbe-, Industrie-, Handels-, Marine-, Hochseefischerei- und Kunst-Ausstellung. Bremen, 1890.

Gasnault, P., s. Garnier, É., 1882.

1410 **Gassen,** P., Das im Deutschen Reiche patentirte Perpetuum mobile. Mit 3 Blatt Zeichnungen gr. 4⁰. Cöln, Mermet, 1884.

1411 **Gasser,** F. O., Beschreibung einer alten merkwürdigen astronomischen Standuhr. Magdeburg, 1887.

1411 au **Gattermann,** L., Die Praxis des organischen Chemikers. Leipzig, Veit & Co., 1894.

1412 **Gaetzschmann,** M. F., Die Aufbereitung. 2 Bände und Atlas mit 66 lithographirten Tafeln und vielen in den Text eingedruckten Holzschnitten. Leipzig, Felix, 1864 und 1872.

Gaupp, v., s. Hirschfeld, P., 1889.

Gaussen, Les châles spoulinés, brochés, lancés, imprimés et confectionnés. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe IV, Classe 35. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

Gauthy, E., Les substances alimentaires et de consommation. Exposition universelle de Vienne 1873. Documents et rapports des jurés et délégués belges IV^e groupe. Bruxelles, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 IV. (Kat.-No. 549.)

1413 **Gautier,** H., et A. Desprez, Les curiosités de l'exposition de 1878. Guide du visiteur. Avec 21 vignettes et 16 plans. Nouvelle édition revue et corrigée. Paris, Delagrave, 1878.

Gayette-Georgens, J. M. v., s. Georgens, J. D., 1875 und 1877.

1414 **Gazette** des Beaux-Arts. Courrier européen de l'art et de la curiosité. Erste Periode Bd. 18 und 19 (1865), zweite Periode Bd. 7— (1873 ff.). Von 1873 an mit dem Beiblatt: La Chronique des arts et de la curiosité. Paris.

1415 — The official — of the United States Patent Office, containing the Patents, Trade-Marks, Designs and Labels. Washington, Government printing office, 1890—.

1416 **Gebert,** C. F., Geschichte der Münzstätte der Reichsstadt Nürnberg. Mit einer Abbildung des alten Nürnberger Münzhauses, 2 Münzmeisterporträts und 6 Münzabbildungen. Nürnberg, Walz, 1890.

1417 — — — Die Gedenkmünzen mit dem Bilde oder Namen des Prinzregenten Luitpold von Bayern. Nürnberg, 1891.

Gebhard, s. Aufgaben, 1890.

1418 **Gedächtnissfeier** für König Ludwig I. von Bayern durch die Kunstgenossenschaft zu Darmstadt am 7. März 1868. Darmstadt.

1418 ao **Gedenkblatt,** Ein — zur Jubelfeier des siebenzigjährigen Bestehens der Handwerks-Gesellen- und männlichen Central-Feiertagsschule in München. Den Freunden dieser Schule achtungsvollst gewidmet vom dermaligen Inspector besagter Anstalt. München, 1863.

1419 **Gedenkschrift** zur Vollendung des neuen Vereinshauses des Gewerbevereins zu Mainz am 30. März 1879. Mainz.

1420 **Geelhand,** A., Èxposition universelle d'Anvers 1885. Rapport des classes 82 et 83 du IX^me Groupe. Anvers, 1886.

2⁰ 148 **Gefässe** der deutschen Renaissance (Punzenarbeiten). Im Auftrage des k. k. Handelsministeriums, herausgegeben vom k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie. (Titel, Vorwort und 16 Heliographien.) Vorwort von F. Schestag. Wien, Oesterr. Museum, 1876.

2⁰ 149 — — — — — Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg. (Titel, Vorwort und 9 Heliographien.) Vorwort von O. v. Schorn. Nürnberg, Korn, 1878.

Gehler, Chr. P., s. Behandlung, o. J.

2⁰ 150 **Gehring,** Reisebericht über meine Wahrnehmungen auf dem Gebiete der Technik und Industrie in Leipzig, Wittenberg, Berlin, Dresden, Meissen, Wien, Gmunden, Salzburg und Berchtesgaden auf meiner Reise im Monate August 1869. (Als Manuscript autographirt.)

Gehring, s. Erinnerung, 1878.
1421 — G., Skizzen zur Initiative in der Gewerbsfrage. Nürnberg, Zeh, 1861.
2⁰ 151 — R., Muster für weibliche Handarbeiten. Landshut, Thomann'sche Buchhandlung (J. B. v. Zabuesnig). o. J.
1⁰ 35 — — Malereien aus dem k. Schloss Trausnitz bei Landshut i. Bayern. Skizzen im Masstab $^1/_8$ d. nat. Grösse, Details in Naturgrösse. Landshut, Thomann, o. J.
1421ad — — Taschenbüchlein für Zeichenlehrer. Kaiserslautern, Taschen, o. J. 2 Teile.
1421ap **Geiershöfer,** K., Das geltende deutsche Wucherrecht mit besonderer Berücksichtigung des Gesetzes vom 19. Juni 1893. Nürnberg, Heerdegen-Barbeck, 1894.
Geiger, L., Renaissance und Humanismus in Italien und Deutschland. Mit Illustrationen und Facsimile-Beilagen. Berlin, Grote, 1882, s. Oncken, 1878 ff., II, 8 (Kat.-No. 3347).
Geikie, The ice age in Britain. Delivered in the Hulme Town Hall. Manchester, November 6th, 1872. s. Lectures, 1872 ff., IV. Series, Lect. 2. (Kat.-No. 2796.)
Geinitz, H. B., s. Jahrbuch 1877 ff.
1422 **Geissler,** J. G., Der Drechsler oder praktischer Lehrbegrif der gemeinen und höhern Drehkunst etc. Dritter Theil, Abtheilung I–III. Mit Kupfern. Leipzig, Crusius, 1800 und 1801.
1423 — R., Das griechische Ornament. Eine Studie. Beigabe zum Jahresberichte der Kgl. Kreisrealschule Nürnberg, 1887.
Geith, F., s. König, J. K., 1868.
1424 **Gelcich,** E., Geschichte der Uhrmacherkunst von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage. IV. Auflage von Barfuss' Geschichte der Uhrmacherkunst in vollständiger Neubearbeitung herausgegeben von Mit einem Atlas von 11 Foliotafeln. Weimar, Voigt, 1887. Band 30 aus: Neuer Schauplatz der Künste etc.
1425 — — Die Uhrmacherkunst und die Behandlung der Präcisionsuhren. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1892. Band 2 aus Hartlebens mechanisch-technischer Bibliothek.
2⁰ 152 **Gélis-Didot,** P., et H. Laffillée, La peinture décorative en France du XIe au XVIe siècle. Paris, Morel, o. J.
1426 **Gell,** W., and J. P. Gandy, Pompeiana. The topography, edifices and ornaments of Pompeii. Third edition. London, Bohn, 1852.
1427 **Gelléri,** M., Az 1882 évi. Bajor országos kiállitás szervezete. Budapest, 1882.
— — s. Führer, Budapest, 1885.
2⁰ 152ao **Gemäldegalerie,** Die — und die Kunstsammlung des verstorbenen Herrn A. v. Liebermann, Berlin. Versteigerung durch Heberle, Köln a. Rh., 12. März 1894. Köln 1894. 2 Hefte.
1428 **Gemeindebuch,** Bayerisches —, Sammlung der Gesetze und Verordnungen über Verfassung und Verwaltung der Orts-, Distrikts- und Kreisgemeinden im diesseitigen Bayern etc. Zweite Auflage. Nördlingen, Beck, 1859.
Gemeinde-Verzeichniss für das Königreich Bayern. Hergestellt auf Grund der neuen Organisation der Regierungsbezirke, Bezirksämter und Gerichtsbezirke. Nachtrag zum 36. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom k. statistischen Bureau. München, 1879. s. Beiträge 1865 ff. (Kat.-No. 271.)
— — — — — —. Ergebnisse der Volkszählung vom 1. Dezember 1880. 35. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom k. statistischen Bureau. München, 1882. s. Beiträge 1865 ff. (Kat.-No. 271.)
1429 **Gemeiner,** F., Patentirter Universal-Ofen. Neue eigenthümliche Erfindung von in Nürnberg. 1851.
1430 **Genauck,** C., Die gewerbliche Erziehung durch Schulen, Lehrwerkstätten, Museen und Vereine im Königreich Württemberg. Reichenberg, Schöpfer, 1882.

1431 **Genauck,** C., Die gewerbliche Erziehung durch Schulen, Lehrwerkstätten, Museen und Vereine im Königreich Belgien. I. u. II. Theil. Reichenberg, Fritsche, 1886/87.

1432 **Genevay,** A., Le style Louis XIV. Charles le Brun, décorateur, ses oeuvres, son influence, ses collaborateurs et son temps. Paris, Rouam, 1886.

1432ah **Genewein,** A., Festschrift zur Feier des hundertjährigen Bestehens der Münchener Handwerks-Feiertagsschule. München, 1893.

1433 **Genolini,** A., Majoliche italiane marche e monogrammi. Mailand, Dumolard, 1881.

1434 **Genossenschafts-Bank,** Deutsche — von Soergel, Parrisius & Co. Berlin, 1879.

1435 **Genthe,** H., Ueber den etruskischen Tauschhandel nach dem Norden. Neue erweiterte Bearbeitung. Mit einer archäologischen Fundkarte. Frankfurt a. M., Zimmer, 1874.

1436 **Gentili,** P., Sur l'art des tapis. Détails historiques. Rome, 1878.

1437 **Georg,** C. und L. Ost, Schlagwort-Katalog. Verzeichnis der Bücher und Landkarten in sachlicher Anordnung. 1883—1887. 1888. Hannover, 1888 und 1889.

1437ao — W., Referat über den Gerstenbau in Unterfranken. Erstattet an die XXX. Wanderversammlung bayerischer Landwirte am 17. Mai 1892 zu Würzburg. Schweinfurt, 1892.

1437aw **Georgens,** Johann Sibmachers Neues Stick- und Spitzen-Musterbuch in 60 Blättern. Nach der Ausgabe von 1604. Berlin, Wasmuth 1881.

1438 — J. D., und Jeanne Marie von Gayette-Georgens. Die Schulen der weiblichen Handarbeit. Mit 64 Original-Holzschnitt-Tafeln in Farbendruck und vielen in den Text gedruckten Illustrationen. Leipzig, Richter, 1875.

2⁰ 153 — — — — — — — — unter Mitwirkung des Architekten G. Lilienthal, Die Schulen der weiblichen Handarbeit. Zweite und stark vermehrte Auflage. Leipzig, Richter, 1877.

1439 **Georges,** K. E., Lateinisch-deutsches und Deutsch-lateinisches Schulwörterbuch. Lateinisch-deutsch. Zweite mit einem Anhang: „Wörterbuch der Eigennamen" vermehrte Ausgabe. Leipzig, Hahn, 1880.

2⁰ 154 **Gerber,** Der —. Organ der chemisch-technischen Versuchsstation für Lederindustrie des k. k. Handelsministeriums. Band I—. Wien, 1875 ff.

2⁰ 155 **Gerber-Zeitung.** (Wilh. Kampffmeyer.) Organ des Vereins deutscher Gerber und des Versicherungs-Verbandes deutscher Leder-Industrieller. Zeitung für Lederfabrikation und Lederhandel. Berlin, Kampffmeyer, 1888 und 1889.

Gerichten, v., 1. Ueber den oberfränkischen Eklogit. 2. Einiges über eine Methode zur Analyse krystallinischer Gesteine. 3. Ueber ein Titaneisen von abnormer Zusammensetzung. s. Hilger, 1873. (Kat.-No. 1825.)

1440 **Gerlach,** H., Die mittelalterlichen gravirten messingenen Grabplatten, insbesondere in den Domen zu Meissen und Freiberg. Mit Abbildung der Grabplatte Herzog Heinrich des Frommen. Freiberg, 1866.

1441 — — Die Kleinodien und Geschichtliches der alten Freiberger Schützengilde. Mit 2 Tafeln Abbildungen. Separat-Abdruck aus den Mitteilungen des Freiberger Altertumsvereins, Heft 17.

1442 — — Nachrichten über die ältesten bronzenen Kanonen Sachsens, insbesondere die von Wolf Hilger in Freiberg. Mit 2 Tafeln Abbildungen. Separat-Abdruck aus den Mitteilungen des Freiberger Altertumsvereins, Heft 18. Freiberg, 1882.

1443 — M., Das Gewerbe-Monogramm. Wien, Gerlach & Comp. (1877).

2⁰ 156 — — Die Pflanze in Kunst und Gewerbe. 200 Blatt. Wien, Gerlach & Schenk, o. J.

2⁰ 156ac — — Karten und Vignetten von F. Stuck. II. billigere Ausgabe. Wien, Gerlach & Schenk, o. J.

1443az **Gerland,** E., Licht und Wärme. Leipzig, Freytag, 1883. Band 12 aus: Das Wissen der Gegenwart.

1444 — — Geschichte der Physik. Mit 72 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Weber, 1892.

— G., s. Bilderatlas, 1875.

1445 **Gerspach,** L'art de la verrerie. Paris, Quantin, 1885.

1446 **Gerstner,** Die Oekonomie der Ausgaben. Vortrag, gehalten im polytechn. Central-Verein am 28. November 1877, nach stenographischer Aufzeichnung wiedergegeben. Separat-Abdruck aus No. 4950 der Gemeinnützigen Wochenschrift, Jahrgang 1877.

— A., Zuckerbäckerei, Canditen und Chocolade. Heft 11, Abtheilung 1 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

Gervais, J., s. Blockhuys, J., 1895.

Geschäftsbericht, s. unter Bericht.

1447 **Geschäfts-Handbuch,** Adress- und — von Fürth. Nach amtlichen Quellen zusammengestellt. Fürth, Essmann (1886).

1447au — Adress- und — der Stadt Kaiserslautern. VIII. Ausgabe. 1890/91. Herausgegeben von Ph. Rohr, Kaiserslautern.

1448 — Adress- und — für die k. b. Kreishauptstadt Landshut. Nach amtlichen Quellen bearbeitet von Ph. Aigengruber. Landshut, Krüll, 1890.

1448ah **Geschäftshaus,** Das neue — der Firma K. F. Koehler in Leipzig, 1894.

2⁰ 156ao **Geschäftsjubiläum** der Firma J. G. Kugler in Nürnberg am 24. Juni 1892. (Photographien der Diplome des Gewerbevereins und des Gewerbemuseums.)

1449 **Geschäftsordnung,** Revidirte Haus- und — für die Holzschnitzschule zu Bischofsheim a. Rh. o. J.

1450 — (Reglement) für den niederösterreichischen Gewerbverein. o. J.

Geschäfts-Vertheilung im Magistrat und Gemeindekollegium der Stadt Nürnberg vom 1. Januar 1894 an. s. Zusammensetzung 1873 ff. (Kat.-Nr. 4904.)

1451 **Geschichte,** Vollständige theoretische und praktische — der Erfindungen. Oder Gedanken über die Gegenstände aller drey Naturreiche, die im menschlichen Leben teils zur Beschäftigung des Körpers, teils auch der Seele, beygetragen haben. In einer systematischen Ordnung nach Einteilung der Naturreiche vorgetragen. 3 Bände. Basel, Flick, 1789.

1452 — Die — und Entwickelung des elektrischen Fernsprechwesens. Zweite vermehrte und ergänzte Auflage. Mit 24 in den Text gedruckten Holzschnitten. Berlin, Springer, 1880.

1453 — der Gussstahl-Klaviersaiten-Aktien-Gesellschaft Frankenhammer in Nürnberg. Als Manuscript gedruckt. Kaiserslautern, 1882.

— der Elektricität mit Berücksichtigung ihrer Anwendungen von G. Albrecht. Mit 67 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1885. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 28. (Kat.-No. 631.)

1454 — der deutschen Kunst. I. Die Baukunst von R. Dohme. II. Die Plastik von W. Bode. III. Die Malerei von H. Janitschek. IV. Der Kupferstich und Holzschnitt von C. von Lützow. V. Das Kunstgewerbe von J. von Falke. Mit zahlreichen Illustrationen im Text. Berlin, Grote, 1887—1891.

1454ao — des Gewerbvereins in Nürnberg. Nach dem im Jahre 1876 vom ersten Direktor, Herrn Commerzienrath J. G. Kugler, erstatteten Berichte, mit Ergänzungen bis 1892, veröffentlicht gelegentlich der hundertjährigen Jubiläumsfeier des Vereines. Nürnberg, 1892.

1455 — des k. b. I. Infanterie-Regiments „König" seit seiner Errichtung im Jahre 1778 nebst einer Vorgeschichte seiner Stammregimenter. o. J.

-⁰ 157 — Zur — der Costüme. Nach Zeichnungen von W. Dietz, E. Fröhlich, M. Gierymsky, etc. etc. München, Braun & Schneider. o. J. II.

1456 **Gesellius,** F., Canalisation oder Abfuhr vom Standpunkt der Parasiten-Theorie für St. Petersburg. Eine medicinal-forensische Abhandlung in Form eines Vortrages. St. Petersburg, Buchhandlung A. Münx (C. Ricker), 1869.

1457 **Gesellschaft** John Cockerill in Seraing (Belgien), Welt-Ausstellung in Wien 1873. Lüttich, 1873.

1458 **Gesellschafts-Vertrag** der Kommandit-Gesellschaft für Holzschnitzkunst: „Renaissance". Berlin, 1861.

1459 **Gesetz** für Mass und Gewicht und Eichordnung für das Königreich Bayern. Eine Sammlung der Verordnungen und Bekanntmachungen, welche in Ausführung des Gesetzes vom 29. April 1869 erlassen wurden. München, Oldenbourg, 1870.

1460 — über die Enteignung von Grundeigenthum. Vom 11. Juni 1874. Mit ausführlichem Sachregister. Breslau, Kern (Max Müller), 1874.

1461 — betreffend das Urheberrecht an Werken der bildenden Künste vom 9. Januar 1876. Gesetz, betreffend den Schutz der Photographien gegen unbefugte Nachbildung vom 10. Januar 1876. Gesetz, betreffend das Urheberrecht an Mustern und Modellen vom 11. Januar 1876. Berlin, Verlag der Expedition des Deutschen Reichs-Anzeigers 1875. Gesetzes-Beilage 13.

1462 — Das — über Markenschutz vom 30. November 1874. Erläutert nach den Materialien des Reichstages von einem Mitgliede desselben. Berlin, Kortkampf, 1875. Reichs-Gesetze, Kortkampf'sche Ausgabe, Tit. XIII, Heft 11.

1463 — Das — über Markenschutz vom 30. November 1874. Zweiter Theil: Auslegung des Gesetzes durch höchstgerichtliche Entscheidungen. Internationale Markenschutz-Verträge. Bemerkungen über Anwendung und Erfolge des Gesetzes. Berlin, Kortkampf, 1877. Aus: Reichs-Gesetze. Kortkampf'sche Ausgabe. Tit. XIII., Ges. bürgerl. Recht; Handelsrecht Heft 11a.

1464 — über die eingeschriebenen Hilfskassen. Vom 7. April 1876. Gesetz, betreffend die Abänderung des Titels VIII der Gewerbeordnung. Vom 8. April 1876. Berlin, Expedition des Deutschen Reichs- und Kgl. Preuss. Staats-Anzeigers, 1876. Gesetzes-Beilagen des Deutschen Reichs-Anzeigers No. 16.

1465 — betreffend den Verkehr mit Nahrungsmitteln, Genussmitteln und Gebrauchsgegenständen vom 14. Mai 1879. Mit den Materialien zur technischen Begründung des Gesetzes. Berlin, Springer, 1879.

1466 — betreffend die Statistik des Waarenverkehrs des deutschen Zollgebietes mit dem Auslande nebst Ausführungsbestimmungen. Herausgegeben vom Reichskanzler-Amt. Berlin, Kommissionsverlag von R. v. Decker, 1879.

1467 — betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern vom 1. Juni 1891. Abdruck in den Mittheilungen aus dem Kaiserlichen Patentamt (Anmeldestelle für Gebrauchsmuster), 1891, No. 2.

Gesetz- und Verordnungsblatt, s. Verordnungsblatt, 1880 ff.

1468 **Gessert,** M. A., Geschichte der Glasmalerei in Deutschland und den Niederlanden, Frankreich, England, der Schweiz, Italien und Spanien von ihrem Ursprung bis auf die neueste Zeit. Stuttgart und Tübingen, Cotta, 1839.

1469 — — — Die Kunst auf Glas zu malen und die hiezu nöthigen Pigmente und Flussmittel zu bereiten etc. Für Künstler und Dilettanten. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1842.

1470 **Gesundheitsverhältnisse,** Die — in Weimar während der Jahre 1866 bis 1871. Autographischer Bericht mit Plan. o. J.

1471 **Gesundheitswächter,** Der —. Familienblatt für naturgemässe Gesundheits- und Krankenpflege etc. Herausgegeben unter Mitwirkung bedeutender Mitarbeiter von H. Spörl-Gamma. I. und II. Jahrgang (1. Hälfte) 1888 und 1889. Karlsruhe, Verlagsverein für Wissenschaften.

1⁰ 36 **Gewänder,** Die burgundischen — der k. k. Schatzkammer. Messornat für den Orden vom Goldenen Vliess. 12 Blatt Photographien mit Text. Herausgegeben von dem k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie. Wien, Oesterr. Museum, 1864.

1472 **Gewerbe-Adressbuch,** Neues vollständiges Handels- und — nebst Ortslexikon der gesammten Schweiz. Livres d'adresses de commerçants de la Suisse. Zürich, Zollinger & Thiele, 1877.

1472ao **Gewerbe-Anzeiger.** Zugleich Nachrichtenblatt des Verbandes deutscher Gewerbevereine. Herausgegeben unter Mitwirkung des Verbands-Vorstandes. Redigiert von J. Dietz. Verlag der Kölner Verlagsanstalt und Druckerei, A.-G., Köln. Jahrgang I— (1892 ff.).

1473 **Gewerbeblatt,** Kunst- und —. Herausgegeben von dem Polytechnischen Verein für das Königreich Bayern. Jahrgang I—LIV (1815—1868). I—III (1815—1818) unter dem Titel: Anzeiger für Kunst- und Gewerbfleiss im Königreich Bayern. IV—VII (1819—1821) unter dem Titel: Kunst- und Gewerbblatt etc. VIII (1822) unter dem Titel: Allgem. Anzeiger für Bayern etc. etc. IX—XI (1823—1825) unter dem Titel: Neues Kunst- und Gewerbblatt. XII—LIV (1826—1868) unter dem Titel: Kunst- und Gewerbeblatt. Dazu ein Real-Index für die Jahrgänge 1815—1846 von F. Alwens, 1847. München, 1815 ff.

1474 — aus Württemberg. Herausgegeben von der kgl. Centralstelle für Gewerbe und Handel, Jahrgang 1850 und 1859—. Stuttgart, Metzler, 1850 und Stuttgart, Cotta, 1859 ff.

1475 — Breslauer —. Organ des Schlesischen Central- und Breslauer Gewerbevereins. 11. Band 1865 und Festnummer zum 50jährigen Jubiläum des Breslauer Gewerbe-Vereins 1878.

1476 — Bayerisches Industrie- und —. Herausgegeben vom Central-Verwaltungsausschusse des polytechnischen Vereins für Bayern. Jahrgang I— (1869 ff.). Von 1870 an herausgegeben vom Ausschusse des Polytechnischen Vereins in München. Von 1872 an zugleich Organ des Bayer. Dampfkessel-Revisions-Vereins. München, 1869 ff.

1477 — für das Grossherzogthum Hessen. Zeitschrift des Landesgewerbvereins. Redigirt von dem General-Sekretär des Vereins C. Busch, von 1886 an redigirt von Dr. Hesse. Jahrgang XXXVIII—, Darmstadt, 1875 ff.

1478 — Schweizerisches —. Organ der Gewerbemuseen Zürich und Winterthur. Seit 1882 auch Organ des Schweizerischen Gewerbevereins, seit 1888 Organ für die allgemeinen Interessen der Schweizerischen Industrie- und Gewerbetreibenden, sowie des Schweizerischen Handwerkerstandes. Jahrgang I—XIV (1876—1889).

2⁰ 158 — Salzburger —. Monatsschrift für gewerbliche Interessen. Herausgegeben vom Salzburger Gewerbe-Verein. Jahrgang I—III (1877 bis 1879).

1479 — Westdeutsches —. Organ des Central-Gewerbevereins für Rheinland, Westfalen und benachbarte Bezirke. Redakteur H. Frauberger. Düsseldorf, Bagel, 1883. I. Jahrgang (1883), No. 1—5, 7, 9 und 10.

— Allgemeines —. Organ des Bayerischen Handwerkerbundes etc. Jahrgang I—III (1883—1885). s. Handwerker-Zeitung, 1883 ff. (Kat.-No. 2⁰ 186).

1479ae — Mährisches —. Herausgegeben vom Mährischen Gewerbeverein in Brünn. Beiblatt zur Zeitschrift „Das Kleingewerbe". Brünn, Jahrgang XV— (1893 ff.).

1480 **Gewerbebund,** Oberösterreichischer — Organ des Oberösterreichischen Gewerbevereines Linz. Jahrgang I—IV (1887—1890).

1481 **Gewerbegesetz,** Das neue, für das Königreich Bayern nach den Beschlüssen der beiden Kammern des Landtags. München, Lentner'sche Buchhandlung (E. Stehl), 1868.

1482 — VIII. Gesetzartikel vom Jahre 1872. Durch den ungarischen Landes-Industrieverein veranstaltete amtliche Ausgabe. Pest, Ráth, 1872.

2⁰ 159 **Gewerbehalle,** Organ für den Fortschritt in allen Zweigen der Kunst-Industrie unter Mitwirkung bewährter Fachmänner redigirt von W. Bäumer und J. Schnorr. Von 1872 an von J. Schnorr allein herausgegeben, von 1877 an von A. Schill herausgegeben, von 1881 an von L. Eisenlohr und C. Weigle herausgegeben. 1863—1870, 1872, 1873, 1875—1893. Stuttgart, Engelhorn.

1483 **Gewerbemuseum,** Das Bayrische — in der Abtheilung für fachgewerbliches Bildungswesen auf der Bayr. Landes-Ausstellung 1882.

1484 — Das technologische — in Wien. Separatabdruck aus dem Centralblatt für das gewerbliche Unterrichtswesen in Österreich. V. Band, Heft 1—2. Wien, Technologisches Gewerbemuseum, 1886.

1485 — K. K. Technologisches — in Wien, 1879—1889. Separatabdruck aus der Festschrift zur Feier des 50jährigen Jubiläums des Niederösterreichischen Gewerbevereins. Wien, 1890.

1485ao — Das Bayerische — in Nürnberg. Nürnberg, Bieling-Dietz, 1892.

1486 **Gewerbeordnung,** Die Deutsche — in neuester Fassung. Nebst den zu ihrer Ausführung erlassenen Verordnungen des Bundesraths und dem Gesetze über eingeschriebene Hülfskassen. Textausgabe zum Handgebrauche für Beamte, Anwälte, Bürgermeister, Kaufleute, Gewerbetreibende etc. Lahr, Schauenburg, 1880.

1487 — für das Deutsche Reich in der Fassung nach dem Reichsgesetze vom 1. Juli 1883. Nördlingen, Beck, 1883.

1488 — für das Deutsche Reich in der Fassung des Reichsgesetzes vom 1. Juni 1891. Mit alphabetischem Sachregister. München, Beck, 1891.

1489 — Die — für das Deutsche Reich in ihrer jetzigen, insbesondere durch das Gesetz vom 1. Juni 1891 (Arbeiterschutzgesetz) bedingten Gestaltung nebst dem Reichsgesetze vom 29. Juli 1890, betreffend die Gewerbegerichte. Bamberg, Buchner, 1891.

1489ac — Die — für das Deutsche Reich in ihrer jetzigen Geltung nach der Novelle vom 1. Juni 1891 und das Reichsgesetz vom 29. Juli 1890 betreffend die Gewerbegerichte. München, Galler, 1893.

Gewerbeschau. Sächsische Gewerbezeitung 1884 ff. s. Gewerbe-Vereins-Zeitung, 1873 ff. (Kat.-No. 1492.)

1490 **Gewerbe-Schulen,** Ueber — und gewerbliche Museen. Herausgegeben auf Veranlassung der Hamburgischen Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe. Hamburg, Meissner, 1863.

1491 **Gewerbeschule,** Die Allgemeine — in Hamburg. Zur Erinnerung an die Ausstellung, Pfingsten 1872.

Gewerbe-Statistik, Bayerische — (Aufnahme vom 1. Dezember 1875). Mit einer Einleitung von Georg Mayr. 3 Teile. Der dritte mit einer Einleitung von Max Seydel. Heft 39, 41 und 44 der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom königl. statistischen Bureau. München, Ackermann (Commission), 1879 u. 1881. s. Beiträge 1865 ff. (Kat.-No. 271).

1492 **Gewerbe-Vereins-Zeitung,** Dresdner — Organ der sächs. Gewerbevereine und des sächs. Baugewerkenvereins. Jahrg. V— (1873 ff.). Vom XVI. Jahrg., 2. Hälfte (1884) an: Gewerbeschau. Dresden, 1873 ff.

1493 **Gewerbe-Zeitung,** Badische — für Haus und Familie, Organ der grossherzogl. Landes-Gewerbehalle in Karlsruhe. Von 1874 an auch Organ der Badischen Gewerbevereine. Jahrgang I— (1867 ff.). Karlsruhe, Braun, 1867 ff.

1494 — Neue deutsche —. Herausgegeben von W. H. Uhland. Organ der Leipziger Polytechnischen Gesellschaft. Jahrgang I—III (1873 bis 1875). Leipzig, Baumgärtner, 1873 ff.

— Bayerische —. Redigirt von J. Stockbauer. Herausgegeben vom Bayer. Gewerbemuseum Nürnberg. Jahrg. I— (1888 ff.). Nürnberg, Verlagsanstalt des Bayerischen Gewerbemuseums, 1888 ff. s. Kunst 1867 ff. (Kat.-No. 2730).

1495ac — Mährisch-schlesische —. Olmütz, Gewerbeverein. Jahrgang V—, 1894 ff.

1495 **Gewerbe-Zeitung,** Leipziger —. Organ für Technik, Industrie, Gewerbe und Handel. Jahrgang I (1889). Leipzig, Gruner, 1889.

1496 **Gewerbsteuer-Gesetz,** Das — vom 28. Mai 1852. Mit einer Inhaltsübersicht und einem vollständigen, alphabetisch geordneten Sachregister. Nördlingen, Beck, 1852.

1497 **Gewerbverein,** Der Nürnberger —, der Industrie- und Kultur-Verein und der Verein selbständiger Handwerker und Fabrikanten in Nürnberg sind zum Zwecke der Prämiirung und Ausstellung von gut gearbeiteten Lehrlings-Arbeiten in Verbindung getreten und haben nachstehendes Statut festgesetzt. o. J.

1498 **Gewerbvereine,** Die bayerischen — in den Jahren 1848—1853. Statistische Uebersicht, herausgegeben von dem Ausschuss des Vereines zu Nördlingen. Nördlingen, Beck, 1854.

1499 **Gewerbzeitung,** Organ für die Interessen des bayerischen Gewerbstandes. Herausgegeben von dem Gewerbverein der Stadt Fürth unter der Redaktion von J. G. Beeg, in Verbindung mit Bernstein und Brentano, seit 1868 unter H. W. Langhans. Jahrgang I—XX (1851 bis 1870). Fürth, 1851 ff.

1⁰ 37 **Geymüller,** H., v., und A. Widmann, Die Architektur der Renaissance in Toscana. Nach den Meistern geordnet dargestellt in den hervorragendsten Kirchen, Palästen, Villen und Monumenten von der Gesellschaft San Giorgio in Florenz. Mit ausführlichem Text von Baron H. v. Geymüller. Mit einer Einführung von Carl von Stegmann. Protektor-Ausgabe. München, Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft, 1885—.

1499ao **Ghidul,** Expositiunei cooperatorilor din tara pentru Bucuresci. Ilustrat cu 20 gravuri. Bucuresci, Lazareanu, 1894.

Giani, C., Posamentirarbeiten. Heft 6, Abteilung 2 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1500 **Giebel,** C. G., Die Naturgeschichte des Thierreichs. 5 Bände. Erste Abtheilung von: „Die drei Reiche der Natur. In drei Abtheilungen. Mit 8000 Abbildungen". Leipzig, Wigand, 1859—1864.

Gierke, H., s. Malereien, 1882.

Giersberg, s. Schwedler, 1874.

2⁰ 160 **Giesserei,** Bauer'sche — in Frankfurt a. M. (Schriftproben und Polytypen.) 1877.

1501 **Giessler,** H., Abriss der allgemeinen Warenkunde. Zweite, neubearbeitete Auflage. Berlin, Langenscheidt, 1889.

1502 **Gilden,** Die — des Bayerischen Kunstgewerbe-Vereins in München. Ihr Wesen, ihre Aufgabe und ihre Satzungen. München, 1884.

Gille, N., Médicaments. Exposition universelle de Vienne 1873. Documents et rapports des jugés et délégués belges. III^e^ groupe. Bruxelles, 1874. s. Documents, 1874. (Kat.-No. 1004.)

1502ao **Gindely,** A., Geschichte des dreissigjährigen Krieges. Leipzig, Freytag, 1882/84. Band 1, 3 und 5 aus: Das Wissen der Gegenwart.

Gintl, W., s. Karmarsch, 1876 ff.

— — F., Die Zündwaaren und Explosivstoffe. Heft 34 des offiziellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, K. K. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

— — — Appreturmittel und Harzprodukte. (Stärke und Stärkeproducte, Albumin, Caséin, Leim, Hausenblase, dann Lacke, Firnisse, Siegellacke etc.) Heft 79 des offiziellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, K. K. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1503 **Girard,** P., La peinture antique. Paris, Quantin (1892).

1503an **Glackemeyer,** L., Die Creditvereine nach Schulze-Delitzsch und die Darlehenskassen nach Raiffeisen. Hannover, Meyer, 1887.

1503ns — — ABC-Buch für Vorschuss- und Creditvereine. Berlin, Heine, 1889.

1503nw **Glackemeyer,** L., Die Finanzlage der k. Haupt- und Residenzstadt Hannover. Hannover-Linden, Manz & Lange, 1892.

1503ao — — Wie kommt man auf einen grünen Zweig? Hannover-Linden, Manz & Lange, 1892 II.

1503aq — — A B C-Buch für den Wechselverkehr. Hannover-Linden, Manz & Lange, 1892 III.

1503qc — — Bericht über die Versammlung der Deutschen Creditgenossenschaften am 12.—14. August 1893 in Hannover. Hannover, Göhmann, 1893.

1503qd — — Die Verbandsrevision auf Abwegen. Eine Gefahr für alle Creditgenossenschaften Deutschlands. Hannover-Linden, Manz & Lange, 1893 II.

1503qe — — Die Central-Genossenschaftskasse. Fingerzeige für Creditgenossenschaften zur Gründung und Leitung solcher Kassen. Hannover, Göhmann, 1893 III.

1503qm — — Wie gründet und leitet man einen Creditverein? Hannover, Manz & Lange, 1895.

1503qo — — Ludolf Parisius in Charlottenburg, seine Schmähschrift und sein Kampf gegen die Weiterentwickelung der Lehren von Schulze-Delitzsch. Hannover, Manz & Lange, 1895 II.

1504 **Gladbach,** C. J., Die Holzarchitektur der Schweiz. Zürich, Orell, Füssli & Co., 1885.

Gladstone, J. H., The life of Faraday. Delivered in the Memorial Hall, Manchester, Dec. 4, 1872. s. Lectures, 1872 ff., IV Series, Lect. 6. (Kat.-No. 2796.)

— — — und A. Tribe, Die chemische Theorie der secundären Batterien (Accumulatoren) nach Planté und Faure. Aus dem Englischen von R. v. Reichenbach. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 28, Anhang. (Kat.-No. 631.)

— W. E., s. Schliemann, H., 1878.

Glaser-de-Cew, G., Die magnet-elektrischen und dynamo-elektrischen Maschinen und die sogenannten Secundär-Batterien. Mit 54 Abbildungen. Dritte Aufl. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 1. (Kat.-No. 631.)

— Die dynamo-elektrischen Maschinen. Ihre Geschichte, Construction und Anwendungen. VI. gänzlich umgearbeitete Auflage von F. Auerbach. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1893. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 1. (Kat.-No. 631.)

1505 **Glaser-Zeitung,** Deutsche — Centralblatt für die Interessen der gesammten Glaserei und verwandter Gewerbebetriebe. Organ der Glaserinnung in Berlin etc. etc. Jahrgang II—IV. Berlin, 1888 bis 1890.

1506 **Glashütte** und Keramik. Technisch-kommerzielle Fachzeitschrift für die gesammte Glas-, Porzellan- und Thonwaaren-Industrie und den Handel. Verantwortlicher Redakteur Julius Fahdt. Jahrg. XII—XVIII (1882 bis 1888).

1507 **Glinzer,** E., Das Eisen, seine Gewinnung und Verwendung. Eine monographische Skizze. Hamburg, Vetter, 1876.

1508 — — — Das Salz, seine Gewinnung und Verwendung. Hamburg, Vetter, 1887.

1509 — — — Die Rauchplage und ihre Abhilfe. Hamburg, Boysen & Maasch, 1890.

1509ae — — Kurzgefasstes Lehrbuch der Baustoffkunde nebst einem Abriss der Chemie. Dresden, Kühtmann, 1893.

2° 161 **Globus,** Correspondenz für Industrie, Handel und Kunst-Gewerbe. Jahrgang I—IX (1883 bis 1891).

1510 **Glocker,** A., Erinnerungs-Blätter an das Luther-Festspiel zu Nürnberg. Nach Quellen bearbeitet. Mit einem Titelbild und vielen in den Text gedruckten Illustrationen. Nürnberg, H. Schrag (in Commission), o. J.

1⁰ 38 **Glöckler,** C., Vorlagen-Werk zur stilistischen Ausbildung von Möbelschreinern, Tapezierern, Dekorateuren und zum Gebrauch in gewerblichen Fortbildungsschulen, sowie zur Selbstbelehrung. Nach Originalarbeiten aus allen Kunstepochen etc. etc. zusammengestellt und gezeichnet. Lieferung 1 (mit 10 Tafeln und 15 Detailblättern). Stuttgart, Nitzschke, 1876.

Glogau, H., s. Andree, K., 1877.

— L., Die Wirkwaaren. Heft 13 Abteilung 2 des offiziellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

Glover, Ch., s. Hermann-Lachapelle, 1869.

1511 **Gmelin,** L., Handbuch der organischen Chemie. Heidelberg, Winter, 1848—1868. Band I, II, III, IV 1, 2, 3 und V. Mit Supplement, Band I und II. Herausgegeben von A. Husemann und K. Kraut.

1512 — — Handbuch der anorganischen Chemie. VI. Auflage, herausgegeben von K. Kraut. Band I, 1: Allgemeine und physikalische Chemie, bearbeitet von A. Naumann. Band I, 2: Nichtmetallische einfache Stoffe, bearbeitet von H. Ritter. Band II, 1: Leichtmetalle, bearbeitet von K. Kraut. Band III: Schwermetalle, bearbeitet von S. M. Jörgensen. Heidelberg, Winter, 1877 ff.

1513 u. 1⁰ 39 — — Die Elemente der Gefässbildnerei mit besonderer Berücksichtigung der Keramik. Mit Tafeln (1⁰). München, Moises, 1885.

1514 — — Die St. Michaelskirche in München und ihr Kirchenschatz. Zeichnungen nach Originalaufnahmen. Bamberg, Buchner, 1890. Band 10 der Bayerischen Bibliothek.

— — s. Kunstgewerbe, o. J.

Gnauth, A., s. Bucher, B., 1874 ff.

Gnehm, R., s. Bolley, 1874.

— — s. Kopp, E., 1874 f.

Gneist, R., s. Arbeiterfreund, 1873 ff.

1514aw **Goebel,** H., Über Anwendung und Nutzen von Radbahnen aus Eisen und Asphalt. Vorschläge zur Verbesserung der Strassen in den Städten, der Chausseen, Stapelplätze, Fahrstrassen, Eisenbahnwegübergänge, Landstrassen, Brückenbeläge etc. Mit 23 in den Text gedruckten Abbildungen. Kiel und Leipzig, Lipsius & Tischer, 1895.

— J. W., s. Baier, A., 1727.

1515 — Th., Friedrich König und die Erfindung der Schnellpresse. Ein Gedenkblatt zum 17. April 1875. Separat-Abdruck aus dem Journal für Buchdruckerkunst. Braunschweig, 1875.

1516 **Göck,** K., Die gewerblichen Fortbildungsschulen und verwandten Anstalten in Deutschland, Belgien und der Schweiz. Mit 29 Tafeln. Wien, Hölder, 1882.

1517 **Goede,** A., Maschinenfabrik, Berlin. Maschinen für Holzbearbeitung, 1886.

Gohren, C. Th. von, Landwirthschaftliche Lehre und Forschung. Heft 61 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

2⁰ 162 **Goldschmidt,** A., Lübecker Malerei und Plastik bis zum Jahre 1530. Historisch dargestellt. Mit 43 Tafeln in Lichtdruck von J. Nöhring. Lübeck, B. Nöhring, 1890.

1517au — — Der Albani-Psalter in Hildesheim und seine Beziehung zur symbolischen Kirchensculptur des XII. Jahrhunderts. Mit 8 Tafeln und 44 Text-Illustrationen. Berlin, Siemens, 1895.

1518 — F., Drei Vorträge über die Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Berlin, Stilke, 1875.

1519 — — Die Brau-Industrie auf der Weltausstellung zu Philadelphia 1876. Bericht an die Kommission des Deutschen Reiches. Berlin, Geh. Ober-Hofbuchdruckerei (R. von Decker) 1876.

1520 — — Die Weltausstellung in Philadelphia und die deutsche Industrie. Drei Vorträge. Berlin, Springer, 1877.

— — s. Nürnberg, 1892.

Goldschmidt, S., Leder. Heft 21, Abt. 1 und 29 des officiellen Ausstellungs-Berichtes der Wiener Welt-Ausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

— — Schuhwaaren. Heft 64, Abteilung 1 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1521 **Goldschmuck,** Der — von Hiddensoe im Provinzial-Museum zu Stralsund. Berlin, Bette, o. J.

Gonse, L., s. Sartel, O. 1885.

2⁰ 163 — — L'art japonais. 2 Bände. Paris, Quantin, 1883.

1522 — — — —. Paris, Quantin, 1886.

2⁰ 163ao — — La sculpture française depuis le XIV siècle. Paris, Quantin, 1895.

2⁰ 164 — — L'art gothique. L'architecture, la peinture, la sculpture, le décor. Paris, Quantin, o. J.

Goodrich, A., s. Webster. 1864. s. Webster, N. 1884.

— C. R., s. Silliman, B. 1854.

1523 **Goepel,** P., Das Urheberrechtsgesetz (The law of copyright): in den Vereinigten Staaten, giltig vom 1. Juli 1891 an. Der englische Text mit deutscher Übersetzung und Bemerkungen. New-York, Steiger & Co., 1891.

1524 **Goppelsroeder,** F., Über Petroleum und dessen Producte, nebst einem Anhange über Feuerlöschmittel. Basel, Amberger, 1869.

1525 — — Zur Infektion des Bodens und Bodenwassers. Basel, Schwabe, 1872.

1526 — — Note sur quelques effets de l'ozone et de la gelée. Mulhouse, Bader & Co., 1875.

1527 — — Sur la réduction du noir d'aniline et sur son changement en colorant rose fluorescent. Mulhouse, Bader & Co., 1877.

1528 — — Neue Anwendung der Elektrolyse in der Färberei und Druckerei. Sonderabdruck aus Dingler's polytechn. Journ. 1882. Bd. 245. S. 225.

1529 — — Première note sur un nouvel emploi de l'électrolyse dans la teinture et dans l'impression. Mulhouse, Bader & Co., 1882.

1530 — — Über die Darstellung der Farbstoffe sowie über deren gleichzeitige Bildung und Fixation auf den Fasern mit Hilfe der Elektrolyse. Reichenberg, Selbstverlag, 1885.

1531 — — Über Milchuntersuchung. (Separatabdruck aus Nr. 37 und 38, 1886, der „Milch-Zeitung".)

1532 — — Farb-elektrochemische Mittheilungen. Mülhausen i. E., Wenz & Peters, 1889.

1533 — — Studien über die Anwendung der Elektrolyse zur Darstellung, zur Veränderung und zur Zerstörung der Farbstoffe, ohne oder in Gegenwart von vegetabilischen oder animalischen Fasern. Separat-Abdruck aus der illustrirten Separat-Ausgabe der Elektrotechnischen „Rundschau", Nr. 18 und 19, 1891, bei Anlass der internationalen elektrotechnischen Ausstellung zu Frankfurt a. M. 1891.

1534 — — Über Feuerbestattung. Vortrag. Mülhausen i. E., Wenz & Peters, 1890.

1535 — — Sur un nouvel emploi de l'électrolyse dans la teinture et l'impression. (Extrait du journal l'électricien.) o. J.

1536 **Gördes,** B., Vollständiges neues System der Zuschneide-Methode für Herren-Bekleidung. Bayreuth, o. J.

1536ah **Goeringer,** A., Der goldene Schnitt und seine Beziehung zum menschlichen Körper. Mit 2 Tafeln und vielen Illustrationen. München, Lindauer, 1893.

1537 **Goerz,** P., Ausführliche Anleitung zur Herstellung von Photographien für Liebhaber. Mit 38 Holzstichen, Berlin, Oppenheim, 1889.

1538 **Göschel,** Ueber das Tonnensystem. Vortrag, gehalten im Vereine für öffentliche Gesundheitspflege. Extraabdruck aus d. Fränk. Kur. o. J.

1539 **Göschel,** J. P., Die Kunstgewerbschule in Nürnberg. Eine Säkularschrift zur Feier des 200jährigen Bestehens derselben. Nürnberg, 1862.

1540 **Goethe,** Ueber Kunst und Alterthum in den Rhein- und Mayn-Gegenden. Zweytes Heft. Stuttgard, Cotta, 1817.

— H., Wein-, Obst- und Gemüsebau. Heft 5 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1541 **Gott** ehre das Handwerk! Meister und Gesellen lassen Euch freundlich grüssen, von wegen des Handwerks! Eine Sammlung der alten Handwerksgebräuche und Gewohnheiten verschiedener Zünfte. Zur Erinnerung an die gute alte Zeit gesammelt von einem ehemaligen Gewerbtreibenden. Meissen, Schindler, 1864.

1542 **Gottgetreu,** R., Physische und chemische Beschaffenheit der Baumaterialien. Deren Wahl, Verhalten und zweckmässige Verwendung. Mit 129 in den Text gedruckten Holzschnitten. Berlin, Springer, 1869.

1542 as **Götting,** W., Der oberösterreichische Gewerbeverein von 1842—1892. Linz, Selbstverlag des Vereins, 1893.

1543 **Göttisheim,** F., Das unterirdische Basel. Ein Beitrag zur Kanalisationsfrage. Drei populäre Vorträge. Basel, Schweighauserische Verlagsbuchhandlung (H. Richter), 1868.

1544 — — Ueber Kost- und Logirhäuser, mit besonderer Berücksichtigung der sanitarischen Verhältnisse menschlicher Wohnungen überhaupt. Zweite Ausgabe. Basel, Richter, 1870.

1545 **Gottlob,** S., Die Locomobilen und halbstabilen Dampfmaschinen auf der Wiener Weltausstellung. Special-Bericht. Mit 33 Holzschnitten. (Separat - Abdruck aus dem „Practischen Maschinen-Constructeur".) Leipzig, Baumgärtner, 1874.

Gottschalk, F., s. Wagner, R., 1864 ff.

1⁰ 40 **Götz,** H., Zeichnungen und kunstgewerbliche Entwürfe. Lichtdruck von J. Schober in Karlsruhe. Stuttgart, Neff, o. J.

1546 — K., Preiskoalitionen. Programm zum Jahresbericht der k. Kreis-Realschule Passau 1891.

1547 **Goetz,** W., Die Frage des Handfertigkeits - Unterrichts in der deutschen Schweiz. Davos, Richter, 1887.

Götze, E., Reisebericht von der Pariser Ausstellung 1889. Jahresberichts-Beilage. s. Bericht, St. Gallen, Sch., 1885 ff. 1890. (Kat.-No. 385.)

1548 — — Hans Sachs. Zeichnungen von P. Halm. Bamberg, Buchner, 1890. Band 19 der Bayerischen Bibliothek.

1549 **Götzinger,** E., Reallexicon der Deutschen Altertümer. Ein Hand- und Nachschlagebuch der Kulturgeschichte des deutschen Volkes. Zweite, vollständig umgearbeitete Auflage. Mit 157 Illustrationen. Leipzig, Urban, 1885.

1549 ao **Gould,** J. H., Over the Ocean. Souvenir of a voyage on the Hamburg-American S. S. „Normannia". o. J.

Gourraigne, L., s. Lamarre, Cl., 1878.

1549 az **Graber,** V., Die äusseren mechanischen Werkzeuge der Tiere. Leipzig, Freytag, 1886. Band 44 aus: Das Wissen der Gegenwart.

1550 **Graberg,** F., Das Werkzeichnen für Fortbildungsschulen und Selbstunterricht. 3 Hefte. Zürich, Orell, Füssli & Co. 1878 und 1879.

1551 **Grachow,** J., Deutsch - russisches wissenschaftlich - technisches Kunstwörterbuch oder Sammlung und Erklärung der in der Naturgeschichte und Technologie etc. etc. gebräuchlichen Kunstwörter und Ausdrücke, nach den neuesten Nomenklaturen bearbeitet. 2 Bände. St. Petersburg, Devrient, 1872.

2⁰ 165 **Graef,** A., Practisches Journal für Bau- und Möbel-Tischler. Entworfen und redigirt von........ Jahrgang XVII (1869), XVIII (1870) und XIX (1871). Erfurt, Bartholomäus.

1552 **Graef,** A., Der Drechsler der Neuzeit. Musterblätter der modernsten Drechslerarbeiten etc. Entworfen und gezeichnet von...... Zweite Sammlung. 36 Tafeln. Weimar, Voigt, 1871.

1553 — — Der Möbeltischler für das bürgerliche Wohnhaus in allen seinen Räumen. Vorlagen zu Möbeln etc. etc. Mit besonderer Rücksicht auf das bürgerliche Bedürfnis, wie auf leichte und billige Herstellung. Zweite verbesserte und vermehrte Auflage. Vierzig Foliotafeln. Weimar, Voigt, 1882.

1554 — — sen. und M. Graef jun. Die Arbeiten des Schlossers. I. Folge: Leicht ausführbare Schlosser- und Schmiedearbeiten für Gitterwerk aller Art. 24 Foliotafeln. II. Folge: Der Kunstschlosser. 30 Foliotafeln. Weimar, Voigt, 1885 und 1887.

— — s. Stöckel, H. F. A., 1888.

Graf, E., s. Rundschau, 1888 ff.

— H., s. Katalog III, München, Nationalmuseum 1890.

Graef, M., s. Graef, A., 1885 f.

1555 — — Renaissance-Geräte und Galanteriestücke. 135 Gegenstände in jetzigem Renaissancestil nach den neuesten und beliebtesten Formen komponirt und für Feintischler, Bildhauer und Drechsler bestimmt. 24 Tafeln in Folio. I. Sammlung. Weimar, Voigt, 1888.

— — s. Stöckel, H. F. A., 1888.

1555ao — — Der dekorative Holzbau (Renaissance und Modern) in seinen Einzelheiten und kleinen Baulichkeiten für Zimmerer, Bautischler und Baubeflissene. 36 Foliotafeln m. erklär. Texte. Weimar, Voigt, 1893.

1555oe — — Die innere Ausstattung von Verkaufsräumen für alle Geschäftszweige. Dargestellt für die Arbeiten des Tischlers. 26 Foliotafeln in Farbendruck. Weimar, Voigt, 1894.

Graefe, F., Das Gesetz der Anpassung und die Grundlehren der Logik. s. Festschrift 1886, S. 85—90. (Kat.-No. 1261.)

Graff, s. Engelmann, o. J.

Graeger, s. Lippe, H. von, 1894.

— A., s. Schedel, C. F. B., 1871.

1556 — N., Handbuch der Glasfabrikation nach allen ihren Haupt- und Nebenzweigen. Vierte Auflage von „Leng's Glasfabrikation" in gänzlicher Umarbeitung. In zwei Bänden. Mit einem Atlas, enthaltend 15 Foliotafeln. Weimar, Voigt, 1868. Band 283 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

— — s. Tscheuschner, E., 1883.

Grandjean, L. A., Industrie de laines. Exposition universelle de Vienne 1873. Documents et rapports des jurés et délégués belges V^{e} groupe, 1re section. Bruxelles, 1874. s. Documents, 1874. (Kat.-No. 1004.)

Grandidier, A., Les cartes et les appareils de géographie et de cosmographie, les cartes géologiques et les ouvrages de météorologie et de statistique. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe II, Classe 16. Paris, 1882. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643).

1556ao **Grand-Carteret,** J., XIX. Siècle (en france), Classes. — Moeurs. — Usages. — Costumes. — Inventions. Paris, Didot, 1893.

Granfeld, A. E., Die Mehrfach-Telegraphie auf einem Drahte. Mit besonderer Rücksicht auf den Stand der Gegenwart. Mit 118 Abbildungen und 5 Tabellen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1885. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 25 (Kat.-No. 631).

2⁰ 166 **Graphic,** The —. An illustrated weekly newspaper. Volume 38—46 London, 1888—1892.

1557 **Grässe,** J. G. Th., Beiträge zur Geschichte der Gefässbildnerei, Porzellanfabrication, Töpfer- und Glasmacherkunst bei den verschiedenen Nationen der Erde. Aus ungedruckten Nachrichten und aus den besten Quellen zusammengetragen und erläutert durch eine detaillirte Beschreibung der königlich sächsischen Porzellan- und Gefässsammlung zu Dresden. Dresden, Arnold, 1853.

1558 u. 1559 **Grässe,** J. G. Th., Guide de l'amateur d'objets d'art et de curiosité ou collection des monogrammes des principaux sculpteurs en pierre, métal et bois, des ivoriers, des émailleurs, des armuriers etc. Dresde, Schoenfeld, 1871. Dazu die zweite Auflage v. J. 1877.

1560 — — — — Beschreibender Katalog des Königl. Grünen Gewölbes zu Dresden. Dresden, 1872.

1561 — — — — Beschreibender Katalog der Königl. Porzellan- und Gefäss-Sammlung zu Dresden. Dresden, 1873.

1562—1565 — — — — Guide de l'amateur de porcelaines et de poteries ou collection complète des marques de fabriques de porcelaines et de poteries de l'Europe et de l'Asie. 4. (1873), 5. (1875), 6. (1880) und 7. (1885) Auflage. Dresden, Schoenfeld, 1873—1885.

1565ab — — — — Guide de l'amateur de porcelaines et de faïences. Huitième édition du guide de l'amateur de porcelaines et de poteries entièrement refondue par F. Jaennicke. Dresden, Schoenfeld, 1894.

1566 **Grasshoff,** J., Die Retouche von Photographien. Anleitung zum Ausarbeiten von negativen und positiven Photographien etc. Für Photographen und Dilettanten etc. Dritte Auflage. Mit zwei Photographien, durchgesehen und vermehrt von H. Hartmann. Berlin, Oppenheim, 1873.

1567 — — Die Retouche von Photographien. VI. verm. Auflage. Herausgegeben von H. Hartmann. Berlin, Oppenheim, 1889.

1567ah **Grassmann,** J., Die Entwickelung der Augsburger Industrie im XIX. Jahrhundert. Eine gewerbe-geschichtliche Studie. Augsburg, Reichel, 1894.

Graul, R., s. Künste, 1879 ff.

1568 **Graveur-Zeitung,** Organ des deutschen Graveur-Vereins zu Berlin. Jahrgang I (1876), IV (1879), VI—, 1881 ff. Berlin.

2⁰ 167 **Gréard,** L'enseignement primaire à Paris et dans le département de la Seine de 1867 à 1877. Paris, 1878.

1569 **Grebenau,** H., Vollständige Erklärung des metrischen Mass- und Gewichts-Systems nebst einer leichtfasslichen Anweisung zur Dezimalbruchrechnung. Mit fünf lith. Tafeln, enthaltend die bildliche Darstellung der Längen-, Flächen-, Körper-, Hohlmasse und des Gewichtes in natürlicher Grösse. München, J. Lindauer'sche Buchhandlung (Schöpping), 1870.

1570 **Grebenau,** H., Anleitung zur Herstellung verlässiger Kostenanschläge mit 648 Preisentwickelungen für Erd-, Strassen- und Wasserbau-Arbeiten, Kunst- und Hochbauten. Sechste Auflage, bearbeitet von F. Kreuter. Mit in den Text gedruckten Holzschnitten. 2. Teil von H. Grebenau's Taschenbuch für Maurer-, Steinmetz-, Zimmermeister etc. München, Lindauer, 1889.

Grefe, C., Lithographie und Chromographie. Heft 33, Abteilung 2 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Welt-Ausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1571 **Gregorovius,** F., Geschichte der Stadt Rom im Mittelalter. Vom V. bis zum XVI. Jahrhundert. Band 1—3: dritte Auflage; Band 4—8: zweite Auflage. Stuttgart, Cotta, 1875—76 und 1870—1874.

1572 **Greiner,** M., Urtheile über Greiner's Schreibhefte für Volksschulen. Wien, o. J.

1573 **Grenser,** A., Die National- und Landesfarben von 150 Staaten der Erde. Mit historischen Erläuterungen für belehrende und praktische, namentlich decorative Zwecke. Zweite verbesserte Auflage. Mit 6 Farbendrucktafeln. Frankfurt a. M., Rommel, 1881.

1574 — — Adressbuch für Freunde der Münz-, Siegel- und Wappenkunde. II. Jahrgang. Frankfurt a. M., Rommel, 1886.

1575 — — Zunft-Wappen und Handwerker-Insignien. Eine Heraldik der Künste und Gewerbe. Nach urkundlichem Materiale zusammengestellt. Mit 263 Abbildungen auf 29 Tafeln. Frankfurt a. M., Rommel, 1889.

1576 **Gressler,** E., Anleitung und Recepte zur Anfertigung aller Arten moussirender Luxusgetränke mittelst selbstentwickelter und flüssiger Kohlensäure. Dritte bedeutend verbesserte Auflage herausgegeben von N. Gressler. Mit zahlreichen in den Text gedr. Abbildungen. Halle a. S., Hosskelter (Komm.), 1891.

1577 **Gretschel,** H., Lehrbuch der Karten-Projektion, enthaltend eine Anweisung zur Zeichnung der Netze für die verschiedensten Arten von Land- und Himmelskarten. Mit 6 Tafeln und 68 in den Text eingedruckten Abbildungen. Weimar, Voigt, 1873.

1578 — — Lexikon der Astronomie. Leipzig, Bibliogr. Institut, 1882.

1578ah **Griendel von Ach,** J. F., Micrographia nova: Oder Neu-Curieuse Beschreibung Verschiedener kleiner Körper / Welche Vermittelst eines absonderlichen von dem Authore neuerfundenen Vergrösser-Glases Verwunderlich gross vorgestellet werden / Samt Beygefügten deroselben Abbildungen / in vierzehn Kupfferplatten bestehend / so nützlich als ergötzlich ans Liecht gegeben. Nürnberg, Zieger, 1687.

Griessmayer, V., s. Reischauer, C. 1878.

1578ao u. 2⁰ 167ao **Grille,** M., und M. H. Falconnet, Revue technique de l'exposition universelle de Chicago en 1893. Paris, Bernard & Co. 1894.

1578au **Gronert,** C., Gesetz zum Schutze der Waarenbezeichnungen vom 12. Mai 1894 mit Erläuterungen. Berlin, Fischer, 1894.

1579 **Gronow,** M. E. v., Die Wollproduktion der Erde. Separat-Abdruck aus dem 2. Heft des Jahrbuchs deutscher Viehzucht. 1864.

1579az **Grosch,** G., Der Entwurf eines preussischen Wassergesetzes. Sonder-Abdruck aus dem Civilingenieur. Band 40, Heft 7 und 8. Leipzig, Felix, 1895.

1580 — H., Kunstindustrimuseet i Kristiania. En Fører gjennem dets Samlinger. Udgivet paa Bestyrelsens Foranstaltning. Kristiania, 1888.

1580ac — — Kunstindustrimuseum Kristiania. En Fører gjennem dets Samlinger. Kristiania, Fabritius & Sønner, 1892.

2⁰ 167aq **Groeschel,** J., Aus dem alten und neuen Nürnberg. (Süddeutsche Bau-Zeitung 1895, Nr. 1.)

Grosfils, s. Célérier. 1881.

1581 **Grosse,** E., Der Gold- und Farbendruck auf Calico, Leder, Leinwand, Papier, Sammet, Seide und andere Stoffe. Ein Lehrbuch des Hand- und Pressvergoldens sowie des Farben- und Bronzedruckes. Nebst Anhang: Grundriss der Farbenlehre und Ornamentik. Mit 102 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1889. Band 165 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

1582 **Grossindustrie,** Deutschlands — und Grosshandel. I. Leipzig's Gross-Industrie und Grosshandel in ihrer Kulturbedeutung, geschildert von P. Hirschfeld, mit einem Vorwort von R. Wachsmuth. Leipzig, Duncker & Humblot, 1887. II. Thüringen, verfasst von L. C. Beck, herausgegeben von der deutschen Export-Bank. Berlin, 1888—1891.

2⁰ 167au — Die — des Königreichs Sachsen in Wort und Bild. 2 Bände. Leipzig, Eckert & Pflug, 1892 und 1893.

1583 **Grossmann,** M., Preis-Schrift. Der freie Ankergang für Uhren. Mit einem Atlas von 20 gravirten Zeichnungen und zahlreichen Holzschnitten und Tabellen. Glashütte in Sachsen, Selbstverlag, 1866.

1584 **Grotefend,** G. A., Das Recht der Fabriken nach der preussischen und deutschen Gewerbegesetzgebung für den praktischen Gebrauch der Polizeibehörden, Baubeamten und Fabrikanten. Düsseldorf, de Haen, 1872.

1584ao — — — Die deutsche Gewerbeordnung mit den reichs- und landesrechtlichen Bestimmungen zur Ergänzung und Ausführung derselben und sonstigen Erläuterungen. Düsseldorf, Schwann, 1892.

1585 **Groth,** P., Grundriss der Edelsteinkunde. Mit einer Farbentafel und dreiundvierzig Holzschnitten. Leipzig, Engelmann, 1887.

2⁰ 168 **Grothe,** D., Die Experimental-Physik. Dargestellt in 29 lithographirten Tafeln mit physikalischen Apparaten nach der Natur gezeichnet und lithographirt von Eduard Schulte. Hagen, Butz, 1850.

1586 — — Mechanische Technologie für den Unterricht an Polytechnischen und Realschulen, sowie zum Selbststudium für Fabrikanten und Industrielle. Gorinchem, J. Noorduyn & Sohn, 1874. In Commission bei F. A. Brockhaus in Leipzig.

1587 — H., Jahresbericht über die Fortschritte der mechanischen Technik und Technologie. Mit besonderer Berücksichtigung der technischen Literatur. Jahrgang III—V. Berlin, Springer, 1865 und 1867.

1588 — — Die Entwickelung des Maschinenwesens und die grossen Ingenieure. Berlin, Springer, 1867.

— — s. Zeitung 1873 ff.

1589 — — Stimmen über Kunstgewerbe auf der Ausstellung in Wien 1873. Eine kritische Beleuchtung. Berlin, Springer, 1874.

2⁰ 169 — — Bekanntmachung des Deutschen Bureaus des Dr. Hermann Grothe für die Internationale Welt-Industrie-Ausstellung Philadelphia 1876. Berlin, 1875.

1590 — — Die Betheiligung Deutschlands an der Pariser Ausstellung 1878. Heft 4 der Sammlung wissenschaftlicher und kritischer Schriften aus den Gebieten der Volkswirthschaft und Technologie. Herausgegeben von H. Grothe in Berlin. Berlin, Springer, 1876.

1591 — — Die Industrie Amerika's (Vereinigte Staaten von Nordamerika), ihre Geschichte, Entwicklung und Lage unter besonderer Berücksichtigung der Volkswirthschaft und Handelspolitik etc. etc. und der Weltausstellung zu Philadelphia. Mit vielen Illustrationen in Stahlstich und Holzschnitt im Text und auf 35 Tafeln. Berlin, Burmester & Stempell, 1877.

1592 **Grouven,** H., Ein Besuch in Asnières und Kritik der dort seit einem Jahre versuchten Methode zur Reinigung des Pariser Cloakenwassers. Berlin, Wiegandt & Hempel, 1868.

1593 **Grübel,** V., Statistisches Amtshandbuch für den Kreis Mittelfranken. Ansbach, Selbstverlag, 1881.

1594 **Grueber,** B., Die Elemente der Kunstthätigkeit. Leipzig, Brockhaus, 1875.

— — s. Schmid, H. o. J.

1595 **Gruel,** L., Manuel historique et bibliographique de l'amateur de reliures. Paris, Gruel & Engelmann, 1887.

1596 **Grundbedingungen** der Verpachtung der Werkstätten im neuen Schwabenmühl-Gebäude. o. J.

1597 **Grundbesitz,** Der — und die Grundsteuer in Bayern. Ein kurzes und sachliches Wort an die bayerischen Landwirthe. Berlin, Norddeutsche Buchdruckerei und Verlagsanstalt, o. J.

1598 u. 1599 **Grundbestimmungen** für die Nürnberger Frauenarbeits-Schule. Nürnberg, 1875 und Nürnberg, 1880.

1600 **Gründling,** P., und F. Hannemann, Theorie und Praxis der Zeichenkunst für Handwerker, Techniker und bildende Künstler. Ein Vademecum über alle Zweige und Gebiete des Zeichnens. Vierte Auflage von Thor-Hertels Lehrbuch der Linear-Zeichenkunst. Mit einem Atlas von 30 Foliotafeln, enthaltend über 500 Figuren. Weimar, Voigt, 1883. Band 55 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

2⁰ 170 — — Grabdenkmäler, Eine Sammlung von Entwürfen zu Grabsteinen, Kreuzen, Platten, Familiengräbern etc. mit Details in natürlicher Grösse zum prackt. Gebrauch für Steinmetzmeister, Bildhauer, Architekten etc. von........ Heft I. Leipzig & Garte, o. J.

1600a **Grundrisse** und Ansichten von amerikanischen Schulhäusern. Holzschnitte. o. J.

1601 **Grundsteinlegung,** Die — für das pfälzische Gewerbemuseum Kaiserslautern 1876. 1. Berichte, 2. Festrede, 3. Tisch- und Bankettreden. Kaiserslauterer Zeitung 1876, 22. bis 25. Mai und Pfälzische Volkszeitung 1876, 22. Mai.

1602 **Grundsätze,** Allgemeine — bei der Ausbildung von Handwerkslehrlingen. Drei preisgekrönte Abhandlungen mit einer Zusammenstellung sämmtlicher sich auf das Lehrlingswesen beziehender Gesetze. Dresden, Minden & Wolters, 1890.

2⁰ 171 **Gründung,** Die — und die Ziele des Schlesischen Museums der bildenden Künste. Einladungsschrift des Curatoriums. Breslau, 1880.

1603 **Grundzüge,** Die — der Gesellschaftswissensschaft oder physische, geschlechtliche und natürliche Religion. Eine Darstellung der wahren Ursachen und der Heilung der drei Grundübel der Gesellschaft: der Armuth, der Prostitution und der Ehelosigkeit. Von einem Doctor der Medicin. 2. Auflage. Aus dem Englischen übersetzt nach der dreizehnten Auflage des Originals. Berlin, Staude, 1876.

1604 **Grüneberg,** H., Düngungs-Tafel, nachweisend den Bedarf der auf einem Morgen Ackerland gezogenen Culturpflanzen an Mineralbestandtheilen etc. etc. Köln a. Rh., o. J.

1605 **Grüneisen,** C., und E. Mauch, Ulm's Kunstleben im Mittelalter. Ein Beitrag zur Culturgeschichte Schwabens. Beschrieben und erläutert von....... Ulm, Stettin'sche Buchhandlung, 1840.

2⁰ 172 **Grunenberg,** Des Conrad — Ritters und Burgers zu Costenz Wappenbuch volbracht am nünden Tag des Abrellen do man zalte tusend vierhundert drü und achtzig jar. In Farbendruck neu herausgegeben von Graf Stillfried-Alcantra und A. M. Hildebrandt. 3 Bände. Frankfurt a. M., Rommel, o. J.

2⁰ 173 **Gruner,** L., I mosaici della cupola nella cappella Chigiana di S. Maria del Popolo in Roma inventati da Raffaelle Sanzio d'Urbino, incisi ed editi da...... illustrati da Antonio Grifi. Roma, 1839.

2⁰ 174 — — The caryatides from the „Stanza dell' Eliodoro" in the Vatican. Designed by Raffaelle d'Urbino. Engraved and edited by......... London, 1852.

1⁰ 41 — — Décorations de palais et d'églises en Italie peintes à fresque ou exécutées en stuc dans le cours du XVème et du XVIème siècle. Avec descriptions par......... Avec un essai par J. J. Hittorff sur les arabesques des anciens comparées à celles de Raphaël et de son école. Paris et Londres, 1854.

2⁰ 175 — — Die decorative Kunst. Beiträge zur Ornamentik für Architektur und Kunstgewerbe aus den Schätzen der königlichen Sammlung für Handzeichnungen und Kupferstiche. Auf Veranlassung des königl. Ministeriums des Innern und der Generaldirection der königlichen Sammlungen für Kunst und Wissenschaft herausgegeben von...... Dresden, Gilbers, o. J.

— — s. Zahn, A. o. J.

1606 **Grunow,** C., Das Deutsche Gewerbe-Museum zu Berlin. Kurze Mittheilungen über die Einrichtungen desselben und Führer durch die Sammlung. Berlin, 1868.

1607 — H., Die gewerbliche Fortbildungs-Mittelschule. Bedürfnis, Organisation und Lehrplan derselben. Prämiirt von der W. Funke'schen Stiftung zu Hagen. Leipzig, Siegismund & Volkening, 1872.

1608 **Grünwald,** F., Der Bau, Betrieb und die Reparaturen der elektrischen Beleuchtungsanlagen. Ein Leitfaden für Monteure, Werkmeister, Elektrotechniker etc. Mit 175 Holzschnitten. Halle a. S., Knapp, 1887.

1609 **Grünwaldt,** C., Gesetz über den Markenschutz. Gesetz über Privilegien und Patente auf neue Erfindungen und Entdeckungen. Nach den offiziellen Ausgaben übersetzt von..... St. Petersburg, Schmitzdorff (Karl Röttger), 1877.

1609ae **Grünwedel,** A., Buddhistische Kunst in Indien. Mit 76 Abbildungen. Berlin, Spemann, 1893. (Handbücher der Königlichen Museen zu Berlin. Museum für Völkerkunde.)

1610 **Gsell-Fels,** Th., Italien in sechzig Tagen. Zweite Auflage. Mit Nachträgen bis 1882. Mit 6 Karten, 18 Plänen und Grundrissen. Leipzig, Bibliograph. Institut, 1882. Aus: Meyer's Reisebücher.

Gugitz, G., s. Siccardsburg, A., 1876.

1611 **Guhl,** E., und W. Koner, Das Leben der Griechen und Römer, nach antiken Bildwerken dargestellt. Vierte, verbesserte und vermehrte Auflage. Mit 554 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Berlin, Weidmann, 1876.

2° 176 **Guichard,** E., Die Harmonie der Farben. 1300 Zusammenstellungen von Farbenverbindungen für die Kunst-Industrie, für dekorative Zimmerausstattungen, Kostüme und Toilette. Autorisirte deutsche Ausgabe mit deutschem Text von G. Krebs. 18 Lieferungen mit 150 kolorirten Tafeln und 16 Tafeln für Plakate, Schilde und Signale als Gratiszugabe. Frankfurt a. M., Rommel, 1882.

2° 177 — — Les tapisseries décoratives du Garde-meuble (mobilier national). Choix des plus beaux motifs par Texte par A. Darcel. Paris, Baudry. o. J.

1612 **Guida** del Museo Civico di Bologna. Bologna, 1882.

1613 **Guide,** A — to the South Kensington Museum illustrated with ground plans and wood engravings. 1865.

1614 — A — to the Bethnal Green Branch of the South Kensington Museum. Illustrated with views and wood engravings. London, 1872.

1615 — A brief — to the food-collection of the Bethnal Green Branch of the South Kensington Museum. (First issue.) London, 1872 II.

1616 — Visitors' — to the Centennial Exhibition at Philadelphia May 10th to November 10th 1876. Philadelphia, Lippincott & Co., 1876.

1617 — The illustrated —. Directory of manufacturers and register of trade marks of Great Britan and Ireland etc. etc. In three languages — English, French and German. Fifth edition. London, 1876 II.

1618 — du visiteur à l'Exposition Universelle de 1878. Septième édition augmentée. Paris, Chaix & Cie., 1878.

1619 — du promeneur au Jardin zoologique d'Acclimatation du Bois de Boulogne. Paris, 1878 II.

1620 — illustré de l'Exposition Universelle de 1889. Comprenant 50 gravures et 20 plans. Première édition. Paris, Danel, 1889.

1621 — Bleu du Figaro et du Petit Journal de l'Exposition de 1889. Avec 5 plans et 31 dessins. Paris, 1889 II.

1621ae — Official — to the Worlds Columbian Exhibition. Chicago 1893. Chicago, Columbian Guide Company, 1893.

1621eb — Authentic — to Chicago and the Worlds Columbian Exposition. Chicago, 1893 II.

1622 — A — to the art collections of the South Kensington Museum. Illustrated with plans and wood engravings. London, o. J.

1623 **Guiffrey,** J., Histoire de la tapisserie depuis le moyen age jusqu'à nos jours. Tours, A. Mame et fils, 1886.

Gulden, A., s. Neudörffer, J., 1828.

— — s. Neudörfer, J., 1875.

1623ar **Güldner,** H., Monteurschulen, ein Bedürfniss des praktischen Maschinenbaues. Anregung zur Beseitigung einer Lücke in unserem technischen Fachschulwesen. Magdeburg, Selbstverlag des Verfassers, 1895.

1624 **Gumbinner,** J. L., Handbuch der praktischen Bierbrauerei etc. Mit vielen in den Text gedruckten Holzschnitten von A. Vogel. 2 Bände. Berlin, Stuhr, 1845 und 1846.

Gumlich, E., s. Poincaré, 1892.

1625 **Gumplowicz,** L., Sociologie und Politik. Leipzig, Duncker & Humblot, 1892.

1626 **Günther,** F. A., Die Fabrikation des lohgaren Leders in Deutschland auf ihrem jetzigen Standpunkte und deren nothwendige Fortschritte und Vervollkommnungen nach den vom Verfasser persönlich gewonnenen Anschauungen und Erfahrungen auf der Pariser Welt-Industrie-Ausstellung von 1867, wie in den französischen Lederfabriken und Gerbereimaschinen-Werkstätten. In zwei Abtheilungen. Erste Abtheilung: Mit eingedruckten Holzschnitten und vier lithographirten Foliotafeln. Zweite Abtheilung: Mit 14 eingedruckten Holzschnitten. Weimar, Voigt, 1867. Band 282 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

1627 — — — Deutsche Gerber-Zeitung. Organ des Centralverbandes der deutschen Leder-Industriellen und des Verbandes der sächsischen Leder-Produzenten. Berlin, S. W. Günther & Sohn, 1888—.

2° 178 — — — Bäcker- und Konditor-Zeitung. Begründet von F. A. Günther. Jahrgang XV—, Berlin, 1888 ff.

2° 179 — — — Deutsche Tischler-Zeitung. Organ für alle Gebiete der Tischlerei und verwandten Kunstgewerbe. Offizielles Publikations-Organ des Innungs-Verbandes „Bund deutscher Tischler-Innungen". Jahrgang XV—. Berlin, 1888 ff.

1628 — G. Ch., Praktische Anweisung zur Pastellmahlerey für Liebhaber und Mahler nach allgemeinen Regeln der Mahler- und Zeichenkunst deutlich vorgetragen. Mit Kupfern. Neue vermehrte Auflage. Nürnberg und Leipzig, Schneider, 1792.

1629 — S., Rede, gehalten in der Turnhalle zu Nürnberg am 3. Juli 1878. Nach stenographischen Aufzeichnungen. Nürnberg, Tümmel, 1878.

1630 — — Lehrbuch der Geophysik und physikalischen Geographie. Mit 77 in den Text gedruckten Abbildungen. 2 Bände. Stuttgart, Enke, 1884.

1631 — — Martin Behaim. Zeichnungen von O. E. Lein. Bamberg, Buchner, 1890. Band 13 der Bayerischen Bibliothek.

1632 — — Lehrbuch der physikalischen Geographie. Stuttgart, Enke, 1891.

Günther-Staib, s. Wochenblatt, 1895.

— — s. Adressbuch, Deutschland VII, o. J.

2° 180 **Gurlitt,** C., Das Barock- und Rococo-Ornament Deutschlands. Berlin, Wasmuth, 1885.

1633 — — Geschichte des Barockstiles, des Rococo und des Klassicismus. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1888. 3 Bände. Band V der Geschichte der neueren Baukunst von J. Burckhardt, W. Lübke und C. Gurlitt.

1634 — — Deutsche Turniere, Rüstungen und Plattner des XVI. Jahrhunderts. Archivalische Forschungen. Dresden, Gilbers (J. Bleyl), 1889.

1635 — — Die deutsche Musterzeichner-Kunst und ihre Geschichte. Darmstadt, Koch, 1890.

Gurlt, s. Jolly, Ph. v., 1874.

1636 **Gussstahlfabrik** von Fried. Krupp, Essen. Weltausstellung in Wien 1873.

Gut, J., & Co., s. Aufnahmen, 1879.

1637 **Gutachten** der internationalen Preisrichter über die Ausstellungs-Gegenstände der preisgekrönten deutschen Aussteller auf der Weltausstellung in Philadelphia 1876. Zusammengestellt seitens der Reichskommission. Berlin, 1877.

1638 — der von der königl. bayr. Akademie der bildenden Künste in München zur Prüfung und Begutachtung der Keim'schen Mineral-Maltechnik eingesetzten Commission. München, 1882.

1639 **Gutbier,** F. von, Hilfsbuch für den Dampfkesselbetrieb, die Gewichts- und Druckvergleichungen. Mit 4 Holzschnitten im Text. Kiel und Leipzig, von Wechmar, 1874.

2° 181 **Gutenberg,** Zeitschrift für Buchdrucker, Schriftgiesser, Zeichner, Holzschneider, Graveurs etc. etc. Herausgegeben von M. Auer. I. Jahrgang (1855). Wien, Auer, 1855.

1640 **Gutermuth,** M. F., Ueber die zweckmässigste Dampfgeschwindigkeit in Dampfleitungsröhren, vom Verein deutscher Ingenieure preisgekrönte Abhandlung etc. Mit Anhang: Ergebnisse der Abnahmeversuche an den beiden unterirdischen Wasserhaltungsmaschinen auf Wilhelmsschacht des Eschweiler Bergwerkvereines. Sonderabdruck aus der Zeitschrift des Vereines deutscher Ingenieure. Berlin, Schade, 1887.

1641 **Guthmann,** W., Über eine Art unwilliger Fragen im Lateinischen. Nürnberg, 1891. Beilage zum Jahresbericht 1890/91 des kgl. alten Gymnasiums zu Nürnberg.

1642 **Gütle,** J. K., Kunst in Kupfer zu stechen. I. Teil. Kunst in Kupfer zu stechen, zu Radiren und zu Aezen, in schwarzer Kunst und punktirter Manier zu arbeiten. Ehemals durch Abraham Bosse etwas davon herausgegeben, jetzt aber ganz neu bearbeitet und mit den neuesten Erfindungen der heutigen Künstler beschrieben, zur Belehrung für angehende Künstler und Liebhaber. Mit Vignetten und 19 Kupfern. — II. Teil. Kunst in Kupfer zu stechen, nach Zeichnungsmanier zu arbeiten, in Marmor und Glas zu radiren und zu äzen, Kupferstiche abzuziehen und zu bleichen, nebst verschiedenen zur Kupferstecherkunst gehörigen Wissenschaften. Zur Belehrung für angehende Künstler und Liebhaber. Mit 2 Kupfern. — III. Teil. Kunst in Kupfer zu stechen, worinnen die Kunst, Kupfer zu drucken und Abdrücke von Gold auf Gypstafeln zu machen, abgehandelt ist, nebst einer deutlichen Beschreibung der Kupferdruckpressen und aller zum Kupferdrucken nöthigen Instrumente. Zur Belehrung für angehende Künstler und Liebhaber. Mit 13 Kupfern. Nürnberg u. Altdorf, Monath & Kussler, 1795 u. 1796.

1643 — — — Hand- und Hülfsbuch für alle Künstler und Handwerker, die Kitte, Formen und Massen gebrauchen, oder eine Auswahl von 600 verschiedenen Recepten, alle Arten Kitte, Leime, Formen und Massen zu verfertigen. Nürnberg, Joh. Leonh. Schrag, 1812.

1644 — — — Pragmatische Darstellung der praktischen Blitzableitungswissenschaft. Als Nachtrag zu seinem grösseren Werke. Nürnberg, bei dem Verfasser und in verschiedenen Buchhandlungen, o. J. (um 1820).

1645 **Guttmann,** O., Handbuch der Sprengarbeit. Mit eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1892. Aus: Handbuch 1862 ff., Band VI, Gruppe 6, Abt. 2.

1645be — — Die Industrie der Explosivstoffe. Mit 327 eingedruckten Abbildungen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1895. Aus: Handbuch 1862 ff., Band VI, Gruppe 6, Abt. 1.

Guzman, D. J., s. Katalog II, Paris 1878 XII.

1646 **Gwinner,** Ph. F., Kunst und Künstler in Frankfurt a. M. vom dreizehnten Jahrhundert bis zur Eröffnung des Städel'schen Kunstinstituts. Mit 2 Bildnissen und einer Stammtafel. Dazu: Zusätze und Berichtigungen. Frankfurt a. M., Baer, 1862 u. 1867.

H.

1647 **Haag,** J., Über die Beheizung der Personenwaggons bei den Eisenbahnen. Mit Abbildungen. Besonderer Abdruck aus: Dingler's polytechn. Journal, Bd. 107, S. 433, 1873.

1648 — — Joh. Haag's verbesserte Heisswasserheizungen und Dampfheizungen mit und ohne Ventilation. Augsburg, 1873.

Haan, E., Rumänien. Heft 15 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

Haardt, F. W., Stahl- und Eisenwaaren. Heft 86, Abteilung 1, des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1649 **Haarmann,** F. L., Zeitschrift für Bauhandwerker. Organ der Herzoglichen Baugewerkschule Holzminden. Begründet und geführt von........ (1857—1864). Fortgesetzt von G. Haarmann (1864—1891). Herausgegeben von L. Haarmann. Jahrgang I—VIII (1857—1864) und XI— (1867 ff.). Halle a. S., Knapp.

1649ao **Haas,** H., Aus der Sturm- und Drangperiode der Erde. Skizzen aus der Entwickelungsgeschichte unseres Planeten. Berlin, Verlag des Vereins der Bücherfreunde, 1893.

— — s. Sammlung, o. J.

1650 — J. A. v., Beobachtungen über den Rinden- oder Borkenkäfer und die daher entstehende Baumtrockniss oder Abstand der Fichtenwälder. Mit einer Vorrede über das Verdienst, das sich Wildmeister um ihr Vaterland machen können, herausgegeben von J. G. W. Kötler. Erlangen, Palm, 1793.

— K., Metallwaaren. Heft 44, Abteilung 1, des offiziellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsbibliothek, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1651 — R., Die Reichsgesetze vom 25. Juni, 5. und 12. Juli 1887 über: 1. den Verkehr mit blei- und zinkhaltigen Gegenständen, 2. die Verwendung gesundheitschädlicher Farben bei der Herstellung von Nahrungsmitteln, 3. den Verkehr mit Ersatzmitteln für Butter etc. Nördlingen, Beck, 1887.

1652 — W. A., Musterbuch für Ornamente aus Zink, Kupfer, für Bauzwecke und Decorationen. Blitzableitungs-Materialien. Dazu Preisliste. Nürnberg, o. J.

1652ao **Haase,** H., Erläuterungen zum Gesetze, betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern. Berlin, Siemens, 1892.

Habets, A., Le matériel et les procédés de l'exploitation des mines et de la métallurgie. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VI. Classe 50. Paris, 1880. s. Rapports, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

Hackländer, F. W., s. Adam. o. J.

Hädicke, s. Wanderversammlung, 1888.

1653 **Haeckel,** E., Gesammelte populäre Vorträge aus dem Gebiete der Entwickelungslehre. 2 Hefte. Bonn, Strauss, 1878 und 1879.

1654 **Haden,** F.-S., L'oeuvre gravé de Rembrandt. Étude monographique. Paris, Gazette des beaux-arts, 1880.

1655 **Haferkorn,** H. E., Handy List of Books on Mining and Mines, Assaying, Metallurgy, Analytical Chemistry, Minerals and Mineralogy, Geology, Palaeontology. Milwaukee, Haferkorn, 1891.

Häffner, J., s. Bericht, Rothenburg o. T., V., 1879.

Hagen, Die geologischen Verhältnisse im Arbeitsgebiete der Naturhistorischen Gesellschaft in Nürnberg. Mit zwei geologischen Karten. s. Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff., 1884. (Kat.-No. 487.)

— Die Kreuzotter. Vortrag, gehalten in der Naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg am 14. Juli 1886. s. Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff., 1886. (Kat.-No. 487.)

— H., s. Anonymus. 1874.

1656 — E. v., Der Zeichen-Unterricht. Mit 10 Tafeln bildlicher Darstellungen. Erfurt, Bartholomäus, o. J.

1657 — R., Geschichte der Städtischen Handelsschule in Nürnberg. Programm zur Feier des 50jährigen Bestandes dieser Anstalt. Mit einem Beitrag zur Geschichte des realistischen Schulwesens von Th. Bischoff. Nürnberg, Campe & Sohn, 1884.

1658 — — Festschrift zum 50jährigen Jubiläum der Ludwigs-Eisenbahn Nürnberg—Fürth. Den hochgeehrten Gästen gewidmet am 7. Dezember 1885 vom Directorium. Nürnberg, Schrag, 1885.

1659 **Hagen,** R., Bilder und Züge aus Nürnbergs Geschichte im Übergang vom Mittelalter zur Neuzeit (1489—1504). Wissenschaftliche Beilage zum Jahresberichte der Städtischen Handelsschule Nürnberg für das Jahr 1888/89.

1660 — — Historisch-pragmatische Entwicklung des realistischen Schulwesens in Nürnberg bis zur Errichtung der Handelsschule. Im Anschluss daran die Behandlung des geschichtlichen und des deutschen Unterrichts an dieser Anstalt. Wissenschaftl. Beilage zum Jahresbericht 1890/91 der Handelsschule Nürnberg. Nürnberg, 1891.

1661 — — Praktische Anleitung zur Schriftmalerei, mit besonderer Berücksichtigung der Construction und Berechnung von Schriften für bestimmte Flächen sowie der Herstelluug von Glas-Glanzvergoldung und -Versilberung für Glas- und Firmentafeln etc. Mit 18 Abbild. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1885. Bd. 126 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

Hager, G., s. Katalog, III, München, Nationalmuseum. 1892.

— H., s. Industrie-Blätter. 1875 ff.

1662 **Hahndorf,** S., Zur Geschichte der deutschen Zünfte. Cassel, Fischer, 1861.

1663 **Hallbauer,** M., Das neue Gesetz über die Invaliditäts- und Alters-Versicherung. Leipzig, Berger, 1890 und 1891.

1664 **Haller,** S. v., Encyclopädie der Bayerischen Gesetzgebung für die sieben älteren Kreise, enthaltend alle einzelnen in den Gesetzblättern der Jahre 1818 bis 1852 befindlichen Gesetze und Gesetzesstellen, alphabetisch geordnet etc. etc. Ein praktisches Handbuch für jeden bayerischen Staatsbürger. 6 Bände und 1 Registerband. Fürth, Schmid, 1853—1856.

1⁰ 42 **Hamburg** nebst Umgebung. Amtliche Ausgabe, 1874.

1⁰ 43 — und Umgebung. 1877.

Hamm, W., s. Bilderatlas, 1875.

1665 — — Weinkarte von Europa. Zweite, verbesserte Ausgabe. Jena, Costenoble, o. J.

1666 **Hammann,** O., Die kommunistische Gesellschaft. Lehren und Ziele der Socialdemokratie. Berlin, Wilhelmi, 1891.

1667 **Hammer,** C. F., Das Königreich Bayern, nach den besten Hülfsmitteln gezeichnet von München, Mey & Widmayer, 1865.

Hampe, A., s. Lau, L., 1892.

1668 **Hampel,** J., Das mittelalterliche Drahtemail. Ein Abschnitt ungarischer Kunstgeschichte. Mit 23 Tafeln Abbildungen. Budapest, Kilian, 1888.

1669 **Hampke,** Th., Der Befähigungsnachweis im Handwerk. Jena, Fischer, 1892.

1669ad — — Handwerker- oder Gewerbekammern? Ein Beitrag zur Lösung der gewerblichen Organisationsfrage. Jena, Fischer, 1893.

2⁰ 181au — — Untersuchung über die Wirksamkeit der schleswig-holsteinischen Innungen. Ende 1893. Altona, 1894.

1669an — — Der Verband deutscher Gewerbevereine, seine Entstehung, Organisation und bisherige Wirksamkeit. (Sonderabzug aus dem Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirthschaft im Deutschen Reiche von Schmoller.) o. J.

1669na — — Die Innungsentwickelung in Preussen. Sonderabzug aus dem Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirthschaft im Deutschen Reiche. Herausgegeben von G. Schmoller. o. J. II.

1669nb — — Das neue badische Gewerbekammergesetz vom 22. Juni 1892. Sonderabzug aus dem Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirthschaft im Deutschen Reiche. Herausgegeben von G. Schmoller. o. J. III.

1669nc — — Der hessische Landesgewerbeverein und die Grossherzogliche Zentralstelle für die Gewerbe. Abdruck aus den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik. III. Folge. o. J. IV.

1669nd **Hampke,** Th., Die Organisation des Handwerks und die Regelung des Lehrlingswesens. Abdruck aus den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik. III. Folge. o. J. v.

Hanamann, J., Zucker, Apparate und Einrichtungsgegenstände für Zuckerfabriken. Heft 2 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

Hanausek, E., s. Exner, W. F., 1872.

1670 **Handbuch** für Fabrikanten, Künstler, Handwerker und Oekonomen. Das Neueste und Nützlichste der Chemie, Fabrikwissenschaft, Apothekerkunst, Oekonomie und Waarenkenntniss. 12 Bände (in 4 gebunden). Mit Kupfertafeln. Nürnberg, Expedition der allgemeinen Handlungs-Zeitung und des Verkündigers, 1799—1812.

1671 — der Buchdruckerkunst. Frankfurt a. M., Andreä, 1827.

— der chemischen Technologie. In Verbindung mit mehreren Gelehrten und Technikern bearbeitet und herausgegeben von P. Bolley, H. Birnbaum und E. Engler. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1862 ff. s. unter den einzelnen Verfassern: Bolley, P. 1862. — Bolley, P. 1862 II. — Bolley, P. 1867. — Feichtinger, G. 1884. — Deite, C. 1867. — Fischer, F. 1880. — Fleck, H. 1862. — Guttmann, O. 1892. — Heinzerling, Chr. 1882. — Höfer, H. 1888. — Hoyer, E. 1886. — Kopp, E. 1874 ff. — Ledebur, A. 1882. — Lunge, G. 1882. — Meyer, E. v. 1874. — Meyer, R. 1880 f. — Mohr, F. 1865. — Otto, F. S. 1867. — Petzhold, A. 1874. — Pfeiffer, E. 1887. — Scheithauer, W. 1895. — Schwarzenberg, Ph. 1865 ff. — Stein, W. 1862. — Stölzel, C. 1863 ff. — Upmann, J. 1874. — Veith, A. 1892.

— — — — Neue Folge. Herausgegeben von H. Birnbaum. Braunschweig, Vieweg u. Sohn, 1880 ff., s. unter: Benrath, H. E. 1880. — Fleck, H. 1880. — Lunge, G. 1888.

1672 — Statistisches — für Kunst und Kunstgewerbe im Deutschen Reich. 1880. Berlin, Weidmann, 1880.

1673 — der Local-Tarife für den Güter-Verkehr der Eisenbahnen Deutschlands und Oesterreich-Ungarns. Lief. 1 u. 2 und Nachtrag I, Lief. 1 u. 2. Berlin, Hentze & Pfeiffer, 1873 u. 1874.

1674 — für den Eisenbahn-Güter-Verkehr des Deutschen Reichs und Oesterreich-Ungarns. Band III, Lief. 3—5. Berlin, Pfeiffer, 1875 u. 1876.

1675 — für das Deutsche Reich auf das Jahr 1877. Bearbeitet im Reichskanzler-Amt. Berlin, Heymann, 1877.

1676 — der Architektur. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben von Durm, Ende, Schmitt & Wagner. Darmstadt, Diehl, 1880 ff.

1677 — der Hygiene und der Gewerbekrankheiten, bearbeitet von A. Baer in Berlin etc. etc. Herausgegeben von M. v. Pettenkofer und H. v. Ziemssen. I. Teil, Abt. 1 und 2. II. Teil, Abt. 1, 2 und 4. Leipzig, Vogel, 1882—1887.

1678 — für Auswanderer nach Adelaide, Süd-Australien. Herausgegeben mit hoher Erlaubniss der Regierung von Süd-Australien. London, o. J.

2⁰ 181aw **Haendcke,** B., und A. Müller, Das Münster in Bern. Festschrift zur Vollendung der St. Vincenzkirche. Bern, Schmid, Francke & Co., 1894.

1679 **Händel,** E., Vorlagen zu Decken u. Malereien. Gewölbte und flache Plafonds zu Zimmern, Sälen und Kirchen aus den verschiedenen Zeitaltern des XII.—XIX. Jahrh. I. Sammlung, 28 Tafeln. Weimar, Voigt, 1869.

1680 — — Schablonen in natürlicher Grösse für Decken, Wände, Säulenschäfte etc. aus dem Ende des XV. und Anfang des XVI. Jahrhdts., ausgeführt auf der k. Albrechtsburg zu Meissen. 25 Tafeln. Weimar, Voigt, 1883.

2⁰ 182 — — Schablonen in natürlicher Grösse für Decken, Wände, Säulenschäfte etc. aus dem Ende des XV. und Anfang des XVI. Jahrhunderts, ausgeführt auf der k. Albrechtsburg zu Meissen und herausgegeben

von Zweite Folge von desselben Verfassers „Schablonenmalerei des Mittelalters" (1873, 25 Tafeln). 25 Tafeln in Royal-Plano, wobei eine Tafel in Farben ausgeführt. Zweite wohlfeilere Ausgabe. Weimar, Voigt, 1888.

2⁰ 183 **Händel,** E., Vorlagen zu Deckenmalereien. Flache und gewölbte Plafonds mit Einschluss einzelner zugehöriger Wanddekorationen in verschiedenen Stilen zu Zimmern, Sälen und Kirchen. Zweite verbesserte Auflage, herausgegeben unter Mitwirkung mehrerer Fachgenossen von K. Schaupert. Achtundzwanzig Foliotafeln, wovon eine in Farben ausgeführt. Weimar, Voigt, 1889.

1681 **Handels-Adressbuch,** Gewerbe- und — für Württemberg. Herausgegeben von der Königl. Centralstelle für Gewerbe und Handel in Stuttgart. Stuttgart, 1855.

1682 **Handels-Archiv,** Preussisches —. Wochenschrift für Handel, Gewerbe und Verkehrsanstalten. Nach amtlichen Quellen. Mit Genehmigung des Ministeriums für Handel, Gewerbe und öffentl. Arbeiten herausgegeben von Moser u. Jordan. Jahrgang 1865—1867. Berlin, von Decker, 1865—1867.

1682ao **Handelsberichte** der kaufmännischen Begleiter der Ostasiatischen Expedition. Berlin, o. J.

1683 **Handelsblatt,** Gewerbe-, Industrie- und —, herausgegeben von A. F. Neukrantz, redigirt von C. Hoffmann. Band 22—27 (1847 u. 1848). Von Band 28—33 an redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung von D. Philipp. 1848—1850. Berlin, Hempel.

1684 — Süddeutsches Bank- und —. Organ für Handels-, Bank-, Genossenschafts- und Versicherungswesen. Von 1880 an Organ für Volkswirtschaftl. Bank- etc., 1878—1880, 1881 No. 1—7.

1685 **Handelsgesetzbuch,** Das allgemeine deutsche — mit dem Einführungsgesetz für das Königreich Bayern vom 10. November 1861. Publicirt am 10. Februar 1862. Leipzig, Fleischer, 1862.

2⁰ 184 **Handelsmuseum,** Ein deutsches – . Aufruf des Direktoriums des Germanischen Nationalmuseums in Nürnberg an den Handelsstand Deutschlands und Oesterreichs. Nürnberg, 1877.

1686 **Handels-Register,** Das — des Königreichs Bayern im Jahre 1871. Adress-Buch sämmtlicher in den Handelsregistern des Königreichs Bayern bis zum Ende des Jahres 1871 eingetragenen Einzeln- etc. Firmen etc. etc. Nach den Ortschaften geordnet. München, Oldenbourg, 1872.

1687 **Handels-Vertrag,** Der — zwischen den Staaten des deutschen Zollund Handels-Vereins und Belgien vom 30. Mai 1865. Zweite Auflage. Elberfeld, Lucas, 1865.

1688 — Der französisch-deutsche — und der Zollvereins-Tarif für die neue Zollvereins-Periode nach officiellen Materialien. Dritte vermehrte Auflage. Berlin, Hasselberg, 1865.

1689 — Zoll- und — zwischen Oesterreich und dem Zollverein nebst den gegenseitigen Einfuhrtarifen für die neue Handels-Vereins-Periode vom 1. Juli 1865 an. Nach officiellen Materialien. Nebst Reductions-Tabelle und Formularen. Berlin, Hasselberg, 1865.

2⁰ 185 **Handelszeitung,** Bayrische —. Organ für die Interessen des Handels, des Verkehrs und der Industrie, herausgegeben von der Handels- und Gewerbekammer für Oberbayern. Jahrgg. IV—. München, 1874 ff.

1690 **Handfertigkeitsausstellung,** Zur — in Dresden, den 1. bis 5. Februar 1888. Dresden.

1691 **Handlungs-Zeitung,** Kaiserlich privilegierte allgemeine — und Anzeigen, nebst monatlichen Beiträgen für das Neueste und Nützlichste der Chemie, Fabrikwissenschaft, Apothekerkunst, Oekonomie und Waarenkenntniss. Mit Kupfertafeln. Jahrgang IV—VI (1797—1799) und XIV (1807). Nürnberg.

1691ao **Handtke,** F., General-Karte von Württemberg, Baden, Hessen und Elsass-Lothringen. Glogau, Flemming, o. J.

— — s. Reymann, G. D., o. J.

1692 **Handwerkertag,** Der zweite deutsche — zu Frankfurt a. M. vom 25.—28. September 1863. Nach den stenographischen Aufzeichnungen herausgegeben vom Präsidium des deutschen Handwerker-Bundes. Frankfurt a. M., Brönner, 1863.

2⁰ 186 **Handwerker-Zeitung,** Allgemeine — früher: Allgemeines Gewerbe-Blatt. Officielles Organ des Allgemeinen deutschen Handwerkerbundes, Organ des Bayerischen und Badischen Handwerkerbundes etc. Herausgegeben vom Allgem. Gewerbeverein in München. Jahrgang I—, München, 1883 ff.

1692ah **Handy,** M. P., The official directory of the World's Columbian Exposition Chicago 1893. Chicago, W. B. Gonkey Comp., 1893.

von Hänel, Zur Theorie der Tonnengewölbe. s. Bericht, Stuttgart, Sch., 1866 ff., 1867/68. (Kat.-No. 528.)

1693 **Hanhardt,** R., Veredlung des Handwerkerstandes durch bessere Vorbildung, Ausbildung und Fortbildung. Winterthur, Steiner, 1824.

1693ao **Haenle,** F., Die Weltausstellung in Chicago und ihre Bedeutung für das heimische Kunstgewerbe. Vortrag, gehalten im Bayer. Kunstgewerbeverein. Mit 17 erläuternden Abbildungen. München, Schorss, o. J.

1694 — L., Ein Beitrag zur gewerblichen Frage in Bayern, mit besonderer Berücksichtigung der königlichen Haupt- und Residenzstadt München. München, Cotta, 1857.

Hannak, E., Der Unterricht in der Geschichte. Heft 25 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

Hannemann, F., s. Gründling, P., 1883.

1695 **Hannover,** E., Antoine Watteau. Aus dem Dänischen übersetzt. Mit 11 Abbildungen. Berlin, Oppenheim, 1889.

Hans, J., Die Jugend Friedrich des Grossen. s. Bericht, Augsburg, Sch., 1873. (Kat.-No. 310.)

1695ao **Hansen,** G., Die drei Bevölkerungsstufen. Ein Versuch, die Ursachen für das Blühen und Altern der Völker nachzuweisen. Mit einem Plan. München, Lindauer, 1889.

1695aq **Häntzschel,** W., Unhaltbare Zustände. Ein Beitrag zur Reform des Patentgesetzes und zur Regelung der Patent-Anwaltsrechte. Leipzig, Simon, 1894.

1696 **Hardivillers,** D. de, La silicatisation (d'après Fuchs de Munich) appliqué à la conservation des monuments par M. Léon Dallemagne. Rapport de M....... Extrait du Bulletin de l'Académie nationale, agricole, manufacturière et commerciale. Paris, 1862.

169 **Harl,** J. P., Versuch einer Beantwortung der von der Kursächsischen Leipziger ökonomischen Societät aufgegebenen Frage: „Welches sind die besten Ermunterungsmittel zur Aufnahme des Ackerbaues?" Eine im Jahre 1804 gekrönte Preisschrift etc. etc. Erlangen, Johann Jakob Palm, 1806.

1698 — — — Vollständiges Handbuch der Staatswirthschaft und Finanz, ihrer Hilfsquellen und Geschichte. Erlangen, 1811.

1699 — — — Vollständiges theoretisch-praktisches Handbuch der gesammten Steuer-Regulirung oder der allgemeinen und besonderen Steuer-Wissenschaft etc. 2 Teile. Erlangen, 1814 und 1816.

1700 — — — Allgemeines alphabetisches Repertorium des Neuesten, Wissenswürdigsten und Anwendbarsten aus den gemeinnützigsten und wichtigsten Wissenschaften der Statistik, Polizei, Staats-, Nazional- und Privat-Oekonomie etc. etc. I.—III. Band. Erlangen, in der Expedizion des Kameral-Korrespondenten, 1818 ff.

1701 — — — Ueber Steuerbewilligung und Steuer-Regulirung durch die Landstände mit Rücksicht auf das baierische Steuerwesen. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. Erlangen, Exped. d. Kameral-Korrespondenten, 1819.

1702 **Harl,** J. P., Karakteristik der Gefängnisse. Aus dem zweiten Bande seines Allgem. Repertoriums besonders abgedruckt. Erlangen, 1820.

1703 — — — Praktisch begründete und durch Beispiele bewährte Vorschläge in Beziehung auf die sittliche Besserung der Gefangenen etc. Erlangen, 1832.

1704 — — — Ueber einige der wichtigsten Vortheile und Vorzüge der neuen Verfassungs-Urkunde des Königreichs Baiern nebst höheren Gesichtspunkten für dieWürdigung der teutschen Pressfreiheit, dieses Palladiums der teutschen Freiheit. Erlangen, in der Expedition des Kameral-Korrespondenten. o. J.

1704ah **Harmonium,** Etwas vom —. (Aus Briefen von A. Reinhard an Konzertmeister S. in D.) Ein Beitrag zur Erklärung des Wesens des Harmoniums. o. J.

1705 **Harpel,** O. H., Typograph or book of specimens containing useful information, suggestions and a collection of examples of letterpress job printing. Cincinnati, 1870.

Harpke, A., Seide und Seidenwaaren. Heft 6, Abteilung 1 des offiziellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547).

Harrepeter, M. J. C., s. Stapart, 1780.

Harres, B., s. Schule, 1868 ff.

1705ao **Harrwitz,** F., Adressbuch für die deutsche Mechanik und Optik und verwandte Berufszweige. Berlin, Harrwitz, 1894.

1706 u. 2° 187 **Hart,** J., Die Werkzeugmaschinen für den Maschinenbau zur Metall- und Holzbearbeitung. Mit 72 lithographirten Tafeln. Zweite umgearbeitete und erweiterte Auflage. Heidelberg, Bassermann, 1872—1874.

Hartel, W., Die Universitäten. Heft 57 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547).

2° 187ae — — und F. Wickhoff, Wiener Genesis. Beilage zum Jahrbuch der kunsthistorischen Sammlungen des allerhöchsten Kaiserhauses. Wien, Tempsky, 1894.

Hartig, s. Herrmann, 1874.

— E., s. Bilderatlas, 1875.

1707 — — Studien in der Praxis des kaiserlichen Patentamtes. Mit 35 Textfiguren. Leipzig, Felix, 1890.

1708 — G. L., Beweiss, dass durch die Anzucht der weissblühenden Acacie schon wirklich entstandenem oder nahe bevorstehendem Brennholzmangel nicht abgeholfen werden kann. Nebst einem Vorschlag, auf welche Art dieser grosse Zweck viel sicherer zu erreichen sein möchte. Nebst einem Kupferstich und drey Tabellen. 1798.

1709 — R., Der ächte Hausschwamm (Merulius lacrymans Fr.). Mit 2 lithographirten Tafeln. Berlin, Springer, 1885.

1710 **Hartleben,** A., Verzeichniss der neuesten Erscheinungen auf dem Gebiete der Elektrizität, Elektro-Technik, Physik, Chemie und Mechanik, der gebräuchlichsten technologischen Sprach-Wörterbücher, der gelesensten Fachzeitschriften und periodisch erscheinenden Werke. Wien, Hartleben, 1883.

1710ao — — Statistische Tabelle über alle Staaten der Erde. II. Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893.

— — Chemisch-technische Bibliothek, s. unter den einzelnen Verfassern: Bd. 9. Andrés, E. 1876, 1883 und 1891. — Bd. 15. Dawidowsky, F. 1883, 1893. — Bd. 17. Lehner, S. 1880, 1890. — Bd. 18. Brunner, R. 1889. — Bd. 22. Husnik, J. 1877, 1885. — Bd. 25. Lehner, S. 1882, 1892. — Bd. 28. Pick, S. 1894. — Müller, L. 1877. — Bd. 33. Bersch, J. 1878, 1893. — Bd. 35. Krüger, J. 1878, 1884. — Bd. 40. Thenius, G. 1878. — Bd. 41. Bersch, J. 1878, 1893. — Bd. 42. Heckenast, W. 1878. — Bd. 43. Husnik, J. 1878. — Bd. 45. Capaun-Karlowa, C. F. 1894. — Bd. 48. Wouwermanns, A. v. 1879.

— Bd. 49. Uhlenhuth, E. 1879, 1886, 1892. — Bd. 52. Krupp, A. 1879. — Bd. 54. Krüger, J. 1879. — Bd. 55. Thenius, G. 1894. — Bd. 59. Miller, J. B. 1880, 1886. — Bd. 62. Hoffer, R. 1892. — Bd. 65. Randau, P. 1880, 1890. — Bd. 67. Thenius, G. 1880. — Bd. 68. Boeck, J. Ph. 1880. — Bd. 69. Esslinger, R. 1880. — Bd. 70. Böckmann, F. 1880, 1894. — Bd. 71. Fürstenau, C. 1890. — Bd. 72. Burgmann, A. 1880. — Bd. 73. Schlosser, E. 1880, 1891. — Bd. 74. Müller, A. 1881. — Bd. 76. Hartmann, F. 1886. — Bd. 78. Keim, A. 1881. — Bd. 81. Japing, E. 1881. — Bd. 83. Thalmann, F. 1892 — Bd. 84. Meitz, O. 1889. — Bd. 85. Wagner, A. 1881, 1895. — Bd. 87. Andés, L. E. 1881, 1888, 1895. — Bd. 89. Keim, A. 1882. — Bd. 90. Miller, J. P. 1882. — Bd. 92. Seemann, Th. 1882. — Bd. 93. Hermann, F. 1882, 1894. — Bd. 95. Urbanitzky, A. v. 1882, 1890. — Bd. 97. Japing, E. 1882. — Bd. 98. Wipplinger, L. 1882. — Bd. 100. Toifel, W. F. 1883. — Bd. 101. Lehner, S. 1883. — Bd. 102. Andés, L. E. 1883, 1895. — Bd. 103. Japing, E. 1883 II. — Bd. 108. Schuberth, H. 1883, 1893. — Bd. 109. Richter, K. 1883. — Bd. 112. Krüger, J. 1884. — Bd. 113. Japing, E. 1884. — Bd. 115. Andés, L. E. 1884. — Bd. 116. Hödl, E. J. 1885. — Bd. 117. Andés, L. E. 1887. — Bd. 119. Husnik, J. 1885. — Bd. 120. Wolff, H. 1885. — Bd. 121. Mierzinski, St. 1875 — Bd. 125. Oertel, F. 1885. — Bd. 126. Hagen, R. 1885 II. — Bd. 128. Wahlburg, V. 1886. — Bd. 130. Husnik, J. 1886. — Bd. 146. Bergmann, H. 1887. — Bd. 151. Höfer, J. 1887. — Bd. 152. Brauner, A. 1887. — Bd. 154. Cremer, F. 1888. — Bd. 155. Roller, J. 1888. — Bd. 156. Langer, W. 1888. — Bd. 157. Braunsdorf, W. 1888. — Bd. 158. Krätzer, H. 1888. — Bd. 159. Vomáčka, Ph. M. A. 1888. — Bd. 160. Volkmer, O. 1888. — Bd. 162. Schuberth, H. 1888. — Bd. 163. Engelhardt, A. 1888. — Bd. 164. Kol'er, Th. 1888. — Bd. 165. Grosse, E. 1889. — Bd. 169. Andés, L. E. 1889. — Bd. 170. Rottner, F. 1889. — Bd. 171. Coglievina, D. 1889. — Bd. 172. Mertens, W. 1889. — Bd. 179. Rentzsch, O. 1890. — Bd. 180. Lau, L. 1890. — Bd. 184. Soxhlet, V. H. 1890. — Bd. 190. Scherk, C. 1891. — Bd. 191. Swoboda, C. B. 1891. — Bd. 192. Cubaeus, P. 1891. — Bd. 197. Wharton, B. F. 1892. — Bd. 199. Lau, L. 1892. — Bd. 201. Voigt, O. 1893. — Bd. 203. Kissling, J. 1893. — Bd. 204. Steydn, E. 1893. — Bd. 205. Andés, L. 1893. — Bd. 206. Steydn, E. 1893 II. — Bd. 210. Thaler, R. 1894. — Bd. 213. Herzinger, E. 1894. — Bd. 214. Stiefel, H. C. 1894. — Bd. 215. Swoboda, C. B. 1895. — Bd. 219. Koller, Th. 1896. — Bd. 220. Andés, L. E. 1896.

1710ar **Hartleib**, O., Die Buchführung des Handwerkers. Berlin, Siemens, 1895.

1711 **Hartmann**, E., Geographisch-statistisches Orts- und Postlexicon für Mittelfranken. Augsburg, Schmid'sche Verlagsbuchh. (Manz), 1865.

1712 — — Statistik des Königreiches Bayern. Im Selbstverlage. München, Franz (Kommiss.), 1866.

1712ao — — Über Anwendungen elektrischer Kraftübertragung. Vorgetragen im Verein deutscher Ingenieure zu Berlin am 6. April 1892.

1713 — F., Das Verzinnen, Verzinken, Vernickeln, Verstählen und das Überziehen von Metallen mit anderen Metallen überhaupt. Eine Darstellung praktischer Methoden zur Anfertigung aller Metallüberzüge aus Zinn, Zink, Blei, Kupfer, Silber, Gold, Platin, Nickel, Kobalt und Stahl, sowie der Patinas, der oxydirten Metalle und der Bronzirungen. Mit 3 Abbildungen. Zweite verbesserte und sehr vermehrte Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1886. Band 76 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1714 — G. D. A., Mémoire sur les résultats obtenus à Zittau (Saxe) par suite de la fondation d'une école d'occupation en faveur des enfants pauvres. Paris, 1855.

— H., s. Grasshoff, J. 1873 und 1889.

1714ao — J., Chronik der Bäcker-Innung Ingolstadt. Quellenmässig bearbeitet. o. J.

Hartmann, K., s. Berthier, P. 1834.
— — s. Quekett, J. 1854.
1715 — K., Die Pumpen. Berechnung und Ausführung der für die Förderung von Flüssigkeiten gebräuchlichen Maschinen. Mit 585 Textfiguren und 6 Tafeln. Berlin, Springer, 1889.
— L., J. Weidmann und C. Th. Richter, Die Kurzwaaren-Industrie. Heft 47 des officiellen Ausstellungs-Berichtes der Wiener Welt-Ausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)
— R., s. Zeitschrift. 1876 f.
1716 — — Die Völker Afrikas. Mit 94 Abbildungen in Holzschn. Leipzig, Brockhaus, 1879. Band 38 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.
1717 — — Die menschenähnlichen Affen und ihre Organisation im Vergleich zur menschlichen. Mit 63 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1883. Band 60 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.
Hartog, J., Les accessoires du vêtement. Rapport du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe IV. — Classe 37. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)
1718 **Hartrampf,** H., Der geschickte Schuhmacher-Lehrling. Selbstverlag 1887.
1719 **Hartwig,** K., Die elektrische Leistungsfähigkeit der wässerigen und alkoholischen Lösungen des Phenols und der Oxalsäure in ihrer Abhängigkeit von dem Prozentgehalt, der Temperatur und dem Lösungsmittel. Programm der kgl. Kreisrealschule Nürnberg, 1886. Mit einer Tafel.
— O., s. Centralblatt, 1887 ff.
— — L., s. Sprengel, P. N., 1767 ff.
1720 **Hase,** O., Die Koberger. Eine Darstellung des buchhändlerischen Geschäftsbetriebes in der Zeit des Überganges vom Mittelalter zur Neuzeit. Zweite neugearbeitete Auflage. Leipzig, Breitkopf & Härtel, 1885.
1721 — — von, Die Entwickelung des Buchgewerbes in Leipzig. Vortrag, gehalten in der 28. Hauptversammlung des Vereins deutscher Ingenieure zu Leipzig am 15. August 1887. Dazu eine französische und eine englische Uebersetzung. Leipzig, Hedeler, 1887.
Hasenclever, S., s. Michelangelo, 1875.
1722 **Hasse,** Bericht über die Veranstaltung und die Ergebnisse der Ausstellung für Gas- und Kokeverbrauchsgegenstände in Dresden 1888/89.
1723 **Hassel,** G., Führer zu Nürnbergs Sehenswürdigkeiten. Übersichtlich geordnet und beschrieben. Mit einem Plane der Stadt. Nürnberg, H. Schrag (Kommiss.), 1885.
Hasselt, A. W. M. von, s. Husemann, Th., 1862.
1724 **Hassler,** K. D., Ulms Kunstgeschichte im Mittelalter. Separat-Ausgabe des Werkes: Die Kunst des Mittelalters in Schwaben. Mit 63 Holzschnitten und 6 Stahlstichtafeln. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1864.
1725 **Hatzel,** A. H., Georg Reinhards eines deutschen Bauers Lebensgeschichte. Heilbronn am Neckar, und Rothenburg ob d. Tauber bey Joh. Daniel Class, 1796.
1726 **Hauber,** L. H., Praktische Vorschläge zur finanziell und gesundheitlich vortheilhaften Beheizung und Lüftung der Wohnräume. München, Selbstverlag, 1881.
1727 **Haubold,** W., Das Färben und Imitiren des Holzes, Hornes, der Knochen und des Elfenbeins. Ein Handbuch für die Holz- etc. -Industrie. Berlin, Fischer, 1888.
Hauck, G., Mein perspektivischer Apparat. s. Festschrift, 1884, S. 213—232. (Kat.-No. 1260.)
1728 — — Die Grenzen zwischen Malerei und Plastik und die Gesetze des Reliefs. Rede am Geburtstage Seiner Majestät des Kaisers und Königs in der Aula der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin am 21. März 1885. Berlin, 1885.

Hauck, W., s. Katalog III, Kassel, Samml. Habich, 1893 f.
— — Ph., Die galvanischen Batterien, Accumulatoren und Thermosäulen. Mit 85 Abbildungen. Zweite Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 4. (Kat.-No. 631.) Dazu die dritte Auflage mit 98 Abbildungen, 1890.
— — — Die Grundlehren der Elektrizität mit besonderer Rücksicht auf ihre Anwendungen in der Praxis. Mit 83 Abbildungen. Zweite Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek 1883 ff. Band 9. (Kat.-No. 631.)
1729 **Hauer,** K., Ritter von, Die fossilen Kohlen Oesterreichs. Classificirt nach ihrem Formationsalter und Brennwerthe. Zweite vermehrte Auflage. Wien, Braumüller, 1865.
1729ao **Hauff,** W., Phantasien im Bremer Rathskeller. Illustr. v. H. Schwaiger. Wien, Gesellschaft für vervielfältigende Kunst, 1895.
1730 **Haugk,** F., Das Lichtpaus-Verfahren. Ausführliche Anleitung, auf mechanischem Wege schnell und mühelos mathematisch genaue Reproductionen von Stichen, Karten, Zeichnungen u. dgl. zu erlangen. Mit Abbildungen. Düsseldorf, Liesegang, o. J. Liesegang's illustrirte Bibliothek für Photographen Nr. 21.
Haupt, A., s. Adamy, R., 1885 ff.
Hauptfleisch, H., Mechanik. (In Bezug auf die Konstruktion der Nähmaschine.) Mit 63 Figuren. s. Lesebuch, 1880, S. 583—650. (Kat.-No. 2843.)
1° 44 und 8° 1731 — — Messwerkzeuge und Instrumente für gewerbliche und wissenschaftliche Zwecke. Ein Vorlagenwerk für den Fachzeichenunterricht der Präcisions-Mechaniker an den gewerblichen Fortbildungsschulen und anderen gewerblichen Lehranstalten. Mit Text-Beilage (8°). Wien, Hölder, 1884.
1732 **Haupt-Preiscourant** von A. L. G. Dehne, Halle a. S. Maschinen- und Filterpressen-Fabrik, Eisengiesserei. Abteilung I und II. 1881.
1733 — der Maschinen, Armaturen- und Filterpressen-Fabrik von A. G. L. Dehne in Halle a. S. 1887.
1734 **Hauptverzeichniss** der von dem kaiserlichen Patentamt in der Zeit vom 1. Juli 1877 bis zum 31. Dezember 1888 ertheilten und noch in Wirkung stehenden Patente. Berlin, Heymann, 1889.
1734au **Haus,** Das — Rud. Ibach Sohn, Barmen-Köln. Ein Rückblick beim Eintritt in das zweite Jahrhundert seines Bestehens. Barmen, 1894.
Häuselmann, J., s. Ornament 1890 f.
1735 — — und R. Ringger, Taschenbuch für das farbige Ornament zum Schul- und Privatgebrauch, zu künstlerischen und kunstgewerblichen Arbeiten. Zürich, Füssli & Co., 1883.
1736 **Hauser,** A., Styl-Lehre der architektonischen und kunstgewerblichen Formen. Im Auftrage des k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht verfasst. I. Theil: Styl-Lehre der architektonischen Formen des Alterthums. Mit 173 Original-Holzschnitten. II. Theil: Styl-Lehre der architektonischen Formen des Mittelalters. Mit 115 Orig.-Holzschnitten. III. Theil: Styl-Lehre der architektonischen Formen der Renaissance. Mit 100 Original-Holzschnitten. Wien, Hölder, 1877—1884.
1737 — — Spalato und die römischen Monumente Dalmatiens. Die Restaurirung des Domes zu Spalato. Zwei Vorträge. Mit einem Plane und zwei Text-Illustrationen. Wien, Hölder, 1883.
1738 — — Grundzüge der ornamentalen Formen- und Styl-Lehre. Mit 50 Textfiguren. Wien, Hölder, 1888. Aus: Der Zeichenunterricht und seine Hilfswissenschaften. Dritter Theil.
1738au **Haushofer,** K., Mikroskopische Reaktionen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1885.
— M., s. Andree, K., 1877.
1739 — — Arbeitergestalten aus den bayerischen Alpen. Zeichnungen von E. Lau. Bamberg, Buchner, 1890. Band 4 der Bayerischen Bibliothek.

1740 **Haushofer,** M., Alpenlandschaft und Alpensage in den bayerischen Bergen. Zeichnungen von K. Th. Meyer-Basel. Bamberg, Buchner, 1890. Band 21 der Bayerischen Bibliothek.

1741 **Hausindustrie,** Die deutsche —. Berichte, veröffentlicht vom Verein für Socialpolitik. Bd. 1—3 u. 5. Leipzig, Duncker & Humblot, 1889.

1742 **Hausiren,** Wanderlager, Auktionsbetrieb. Separatabdruck aus dem Deutschen Reichsanzeiger. 1876.

1743 **Hausmann,** J. F. L., Einfaches Mittel, die Beköstigung der vor dem Feinde stehenden Heere und die Stärkung der verwundeten und erkrankten Krieger zu erleichtern. Seinen Mitbürgern an's Herz gelegt. Göttingen, in Kommission bei Vandenhoek & Ruprecht, 1815.

1744 — K. F., Alphabetische Zusammenstellung der nach der Allerhöchsten Verordnung vom 29. Juli 1863 und dem Polizeistrafgesetzbuche über den Hausir-Handel etc. etc. geltenden Bestimmungen. Nürnberg, Selbstverlag, 1863.

1745 **Hausner,** J., Darstellung der Textil-, Kautschuk- und Leder-Industrie mit Rücksicht auf Militärzwecke. 2. Auflage. Mit 527 Holzschnitten und 4 lithographirten Tafeln. Wien, Manz, 1876.

1745au **Hausschatz,** Patriotischer —. Illustrirtes Prachtwerk für das deutsche Volk. 2 Bände. Berlin, Kittel, o. J.

1746 **Haustelepraphie,** Die — und Telephonie. Eine kurzgefasste praktische Anleitung zur Herstellung von Haustelegraphen- und Fernsprech-Anlagen. Herausgegeben von der Abtheilung für Elektrotechnik der Nähmaschinenfabrik vorm. Frister & Rossmann. Mit 81 Abbildungen, Berlin, F. A. Günther & Sohn, 1889.

2⁰ 188 **Häutle,** Chr., Die Wittelsbacher als Herzoge, Kurfürsten und Könige von Bayern vom Jahre 1180 an bis herab auf unsere Zeit. Geschichtliche Skizzen und Bilder aus Anlass des Siebenhundertjährigen Wittelsbachischen Regierungs-Jubiläums in Bayern, nach acht Gruppen entworfen und zusammengereiht. Augsburg, 1880.

1747 — — Geschichte der Residenz in München von ihren frühesten Zeiten bis herab zum Jahre 1777. Nach archivalischen Quellen. (Text-Band zu G. F. Seidel, Die königliche Residenz in München.) Leipzig, Seemann, 1883.

1747ao — — Die Residenz in München. Bamberg, Buchner, 1892. Band 27 und 28 der Bayerischen Bibliothek, 1890.

1748 **Havard,** H., Histoire de la faïence de Delft. Ouvrage enrichi de vingt-cinq planches hors texte et de plus de quatre cents dessins, fac-simile, chiffres etc. dans le texte par L. Flameng et Charles Goutzwiller. Paris, Plon & Cie., 1878.

2⁰ 188ac — — L'oeuvre de P. V. Galland. Paris, Quantin, 1895.

1749 — — Dictionnaire de l'ameublement et de la décoration depuis le XIIIᵉ siècle jusqu'à nos jours. Ouvrage illustré de 256 planches hors texte et de plus de 2500 gravures dans le texte. 4 Bände. Paris, Quantin, o. J.

Havestadt, C., Über das Verhalten der Tidewelle in Flussmündungen und Meeresbuchten. s. Festschrift, 1884, S. 233—242. (Kat.-No. 1260.)

Hay, s. Seemann, Th., 1881.

1750 **Haymerle,** F. Ritter von, Deutsches Lesebuch für Gewerbeschulen, Werkmeisterschulen, gewerbliche Fachschulen und verwandte Lehranstalten. Wien, Hölder, 1884.

1751 **Hazelius,** A., Exposition ethnographique du Musée d'ethnographie scandinave à Stockholm représenté par........... Exposition universelle de Paris 1878.

1751ar **Health** and Pleasure on „America's greatest railroad". Descriptive of summer resorts and excursion routes. o. J.

Hecht, E., s. Festschrift 1877 und Nürnberg, 1892.

1752 **Heckenast,** W., Desinfektionsmittel oder Anleitung zur Anwendung der praktischesten und besten Desinfectionsmittel. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben 1878. Band 42 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1753 **Heer,** Das Deutsche — (Leporello-Album). Berlin, Toussaint & Cie, o. J.
1753ah **Heere,** R., Stillehre für das Kunstgewerbe. Allgemeinfassliche Einführung in das Verständnis der dekorativen Kunst und deren Stilarten. Mit 240 Illustrationen. Berlin, Kühl, 1893.
Heeren, s. Monatsblatt, 1861 ff.
— F., s. Karmarsch, K., 1843 f.
— s. Karmarsch K., 1876 ff.
1754 **Heerwagen,** A., Beiträge zur Kenntnis des Kiefergaumenapparates der Vögel. Mit 1 Tafel in Lichtdruck. Beigabe zum Jahresbericht der Kgl. Kreisrealschule Nürnberg 1889.
2⁰ 189 **Hefner-Alteneck,** J. H. v., Ornamente der Holzsculptur von 1450 bis 1820 aus dem Bayerischen National-Museum. Geordnet und beschrieben von.... Aufgenommen und in unveränderlichem Lichtdruck ausgeführt von J. B. Obernetter in München. I. Lieferung. Frankfurt a. M., Keller, 1881.
1755 — — — — Entstehung, Zweck und Einrichtung des Bayerischen Nationalmuseums in München. Zeichnungen von Peter Halm und O. Fleischmann. Bamberg, Buchner, 1890. Band 11 der Bayerischen Bibliothek.
Hegar, O., Musikalische Instrumente. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz. Classe 13. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878. (Kat.-No. 577.)
1756 **Heichen,** P., Polygraphisches Kompendium. Encyklopädisches Hand- und Lehrbuch für Buchdruck, Schriftgiesserei, Buchhandel und verwandte Fächer. 2 Bände. Leipzig, Schäfer, o. J.
2⁰ 190 **Heideloff,** C., Der christliche Altar, archäologisch und artistisch dargestellt. Für Geistliche aller Confessionen etc. bearbeitet von......... Mit erklärendem Texte von G. Neumann. Mit 11 Kupfertafeln. Nürnberg, Riegel & Wiessner, 1838.
1757 — — Arabesken im griechischen, römischen, byzantinischen, altdeutschen und Renaissance-Styl. Gezeichnet und herausgegeben von....... Mit 5 Stahltafeln und dem dazu erläuternden Text. Separat-Abdruck aus dem grösseren Werke „Architektonische Entwürfe und ausgeführte Bauten, II. Heft“. Nürnberg, Geiger, 1851.
2⁰ 191 — — Muster-Werke aus der Nürnberger Bauhütte für den Zimmermann. Herausgegeben vom Nürnberger Bau- und Gewerk-Verein durch.... I. Heft mit 6 Stahltafeln, II. Heft mit 6 Stahltafeln. Nürnberg, Geiger, 1851 und 1852.
1757ac — — Anleitung zur Schatten-Construction bei architektonischen Zeichnungen. Nürnberg, Korn, o. J.
1758 **Heidemann,** E., Handbuch für die Haushaltung. Für Unterricht und Selbstbelehrung. Essen, Bädeker, 1891.
Heiderich, F., s. Balbi, A., o. J.
1759 **Heigel,** K. v., Karl Stieler, ein Beitrag zu seiner Lebensgeschichte nebst 12 bisher ungedruckten Jugendgedichten Stielers und 15 Briefen Stielers an seine Mutter. Bamberg, Buchner, 1890. Band 13 der Bayerischen Bibliothek.
1760 — K. Th., Nymphenburg. Eine geschichtliche Studie. Bamberg, Buchner, 1891. Band 35 der Bayerischen Bibliothek.
1761 **Heighway,** W., Praktische Porträt-Photographie. In deutscher Uebersetzung herausgegeben von J. Schnauss. Leipzig, Quandt & Händel, 1877.
1762 **Heilmann,** C., et Th. Schneider, Éclairage industriel par la lumière électrique. Extrait des bulletins de la Société industrielle de Mulhouse. Séance de Mai 1876. Comité de mécanique. Mulhouse, 1876.
1763 **Heimendahl,** A., Bericht über Seiden und Seidenwaaren auf der Wiener Weltausstellung im Jahre 1873.
1763at **Hein,** H., Das Trocknen und Färben natürlicher Blumen und Gräser, sowie Präparation alles natürlichen Bouquetmaterials. II. gänzlich umgearbeitete und erweiterte Auflage. Mit 102 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1895.

1764 **Heindl,** Zur Invaliditäts- und Altersversicherung. Eine kurze Anleitung für Arbeitgeber und Versicherte. München, Beck, 1891.

1765 **Heine,** H., Professor Reuleaux und die deutsche Industrie. Eine Skizze auf Grundlage amerikanischer, sowie deutscher Beobachtungen und Erfahrungen. Berlin, Seydel, 1876.

1766 **Heinrichsen,** W., A. Mederer und R. Kayser, Vorschläge zur gesetzlichen Regelung der Verwendung von Farben bei der Spielwaarenfabrikation. Nürnberg, 1882.

Heinzerling, Ch., s. Mittheilungen, 1849 ff.

1767 — Grundzüge der Lederbereitung etc. etc. Ein Handbuch für Gerber, Techniker etc. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1882. Aus: Handbuch, 1862 ff., Band VI, Gruppe 4.

1768 — — Die Fabrikation der Kautschuk- und Guttaperchawaaren, sowie des Celluloids und der wasserdichten Gewebe. Ein Handbuch für Techniker, Fabrikanten, Gelehrte etc. Mit 104 in den Text eingedruckten Holzstichen und einem Situationsplan. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1883. Aus: Handbuch, 1862 ff., Band VI, Gruppe 4, Abteilung 2.

Heise, G., s. Erinnerung, 1878.

1769 **Heizung** und Ventilation von Heckmann & Zehender, Mainz. Mit 1 Tafel. o. J.

1769ao **Heizungsfrage,** Die — für Schulen. 1874.

1769au **Helfferich,** K., Die Währungsfrage. Stuttgart, Bonz & Co., 1895. Serie I, Heft 1 aus: Währungs-Bibliothek.

1770 **Heliochromie,** Die —. Das Problem des Photographirens in natürlichen Farben. Eine Zusammenstellung der hierauf bezüglichen Arbeiten von Becquerel, Niépce und Poitevin. Düsseldorf, Liesegang, 1884.

1771 **Hell,** G., Pharmazeutisch-technisches Manuale. Anleitung zur rationellen Darstellung pharmazeutischer Präparate, Composita und Hilfsartikel zur Bereitung offizineller und nichtoffizineller Nebenindustrie, sowie zum richtigen Betriebe der pharmazeutischen Nebenindustrie. 2 Theile. Troppau, Buchholz & Diebel, 1886.

1772 — P., Die wichtigsten Klein-Kraft-Maschinen, ihre Vorzüge und ihre Mängel. Mit 16 Holzschnitten. Braunschweig, Bruhn, 1878.

1773 **Hellbach,** J. Ch., Hilfsmittel zur Menschen-Rettung aus brennenden Gebäuden. Sieben von der Hamburgischen Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe gekrönte Preisschriften, herausgegeben von Mit sechs Kupfertafeln. Gotha, Becker, 1810.

1774 **Heller,** F. H., Die Handelswege Inner-Deutschlands im 16., 17. und 18. Jahrhundert und ihre Beziehungen zu Leipzig. Nach archivalischen Quellen bearbeitet von Mit einer Karte. Dresden, Baensch, 1884.

1775 — J., Geschichte der Holzschneidekunst von den ältesten bis auf die neuesten Zeiten, nebst zwei Beilagen, enthaltend den Ursprung der Spielkarten und Verzeichniss der sämmtlichen xylographischen Werke. Mit sehr vielen Holzschnitten. Bamberg, Kunz, 1823.

1776 — — Praktisches Handbuch für Kupferstichsammler oder Lexikon der vorzüglichsten und beliebtesten Kupferstecher, Formschneider, Lithographen etc. etc. 2. umgearb. und stark vermehrte Auflage. Leipzig, Weigel, 1850.

1777 — J., Lucas Cranach's Leben und Werke. Zweite, gänzlich umgearbeitete und vermehrte Auflage. Nürnberg, Lotzbeck, 1854.

— M., s. Architecture, 1873.

1778 **Hellmuth,** J. H., Volks-Naturlehre. Sechzehnte Auflage. Nach dem Tode des Verfassers zum neunten Male bearbeitet von J. G. Fischer. Mit 294 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1855.

Hellwald, F. von, s. Becker, J. H., 1876.

1779 — — — Die Erde und ihre Völker. Ein geographisches Hausbuch. Mit Illustrationen. 2 Bände. Stuttgart, Spemann, 1878.

1780 **Hellwald,** F. v., Haus und Hof in ihrer Entwickelung mit Bezug auf die Wohnsitten der Völker. Mit 222 Illustr. Leipzig, Schmidt & Günther, 1888. Erster Band von F. v. Hellwalds Illustr. Kulturgesch.

1781 — — — Ethnographische Rösselsprünge. Kultur- und volksgeschichtliche Bilder und Skizzen. Leipzig, Reissner, 1891.

1782 **Helm,** M., Fortgesetzter Kunst- und Fleiss- übender Nadel- auch Laden-Gewirck-Ergötzungen: oder des neuerfundenen Neh und Stick Buchs Anderer Theil etc. etc. Nürnberg, Christoph Weigel, o. J.

Helmholtz, H., s. Tyndall, J., 1870.

1783 — — Populäre wissenschaftliche Vorträge. Heft 1—3. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1876.

1784 — — Die Lehre von den Tonempfindungen als physiologische Grundlage für die Theorie der Musik. Vierte umgearbeitete Ausgabe. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1877.

— — v., s. H. Hertz, 1894.

2° 191ao **von Henk,** Zur See. II. durchgesehene und vermehrte Auflage. Hamburg, Verlagsanstalt und Druckerei, Aktien-Gesellschaft, o. J.

Henle, J., s. Zeitschrift, 1869 ff.

1785 **Henne am Rhyn,** O., Kulturgeschichte des deutschen Volkes. Mit vielen Abbildungen im Text, Tafeln und Farbendrucken. 2 Teile. Berlin, Grote, 1886.

Henneberg, L., Eine Aufgabe der graphischen Statik. s. Festschrift, 1886, S. 71—76. (Kat.-No. 1261.)

1786 — R., Das Beckersche Verfahren zum Kochen von Speisen im Dampf- und Wasserbad sowie die dazu erforderlichen Apparate. Mit einem Anhange: Beitrag zur Theorie und Praxis des Kochens von Carl Becker. Berlin, Jul. Springer, 1883.

— — s. Börner, P., 1883.

1787 **Henning,** R., Das deutsche Haus in seiner historischen Entwickelung. Mit 64 Holzschnitten. Strassburg, Trübner, 1882. Aus: Quellen und Forschungen zur Sprach- und Kulturgeschichte der germanischen Völker, herausgegeben von B. ten Brink, E. Martin, W. Scherer. 47. Heft.

Henze, A., s. Anzeiger, 1865 ff.

1788 — — Das Buch der Goldmünzen. Neu-Schönefeld bei Leipzig, Henze, o. J.

1789 — — Das Geld aller Völker. Ein Nachschlagebuch für Contor und Bureau, enthaltend die cursirenden Münzen und das cursirende Papiergeld aller Staaten der Erde etc. Nach amtlichen Quellen in alphabetischer Reihenfolge. Neu-Schönefeld bei Leipzig, Henze. Gratis-Beilage zu Henze's „Illustrirtem Anzeiger", Lief. 1—11 u. 25.

Heraclius, Von den Farben und Künsten der Römer. Originaltext und Übersetzung. Mit Einleitung, Noten und Excursen versehen von A. Ilg. Wien, Braumüller, 1873. s. Quellenschriften, 1871 ff., Band 4. (Kat.-No. 3618.)

1790 **Herberger,** Th., Augsburg und seine frühere Industrie. Auf Anregung des Augsburger Gewerbe-Vereins bei Gelegenheit der Industrie-Ausstellung des Kreises Schwaben und Neuburg nach den besten Quellen verfasst. Augsburg, 1852.

Herbertz, W., s. Zuckerindustrie, 1888 ff.

1791 **Herdtle,** Notizen, betreffend Wahrnehmungen über die Vertretung des gewerblichen Zeichnens (Gruppe XII, Section 4) auf der Wiener Ausstellung 1873. Manuskript (Abschrift).

2° 192 — E., Stilisierte Blumen aus allen Kunstepochen. 114 Vorbilder für das Freihand- und Musterzeichnen. II. Auflage. Stuttgart, Effenberger, 1881.

2° 193 — — Geometrische Ornamente. Vorbilder für das Linearzeichnen in Verbindung mit dem Freihandzeichnen. Stuttgart, Nitzschke, o. J.

1⁰ 45 **Herdtle,** E., Vorlagen für den Unterricht im Freihandzei ·en. Im Auftrag der Kommission für die gewerblichen Fortbildungssc ulen in Württemberg herausgegeben. Stuttgart, Nitzschke, o. J. II.

2⁰ 193ao — H., Vorlagen für das polychrome Flachornament. Eine Sammlung italienischer Majolikafliesen. Wien, Graeser, 1885.

1791ao **Hering,** A., Anwendung der Dampfüberhitzung und Zusammenstellung der Resultate über die in der Praxis durchgeführten Versuche nebst kurzer Beschreibung von bewährten Ueberhitzerkonstructionen. Nürnberg, Ebner, 1894.

1792 u. 1792ab **Hermann,** F., Die Glas-, Porzellan- und Email-Malerei in ihrem ganzen Umfange. Mit 10 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1882. Band 93 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek. Dazu die II. verbesserte Auflage mit 18 Abbildungen. 1894.

1793 — F. B. W, Über polytechnische Institute im Allgemeinen und über die Erweiterung der technischen Schule zu Nürnberg insbesondere. Mit einem Anhange, die Einrichtung der polytechnischen Anstalten zu Prag, Wien und Berlin betr. Nürnberg, Riegel & Wiessner, 1826.

1794 — — — — Die Industrieausstellung zu Paris im Jahre 1839 mit Angabe der Producte und Adressen der vorzüglicheren Aussteller etc. und einem Anhange über technische Unterrichtsanstalten zu Paris. Nürnberg, Schrag, 1840.

— — — — v., s. Bericht, chen, A, 1854 II.

— — — — — s. Volkszäh ug, 1865.

— — — — — Die Ernten im Königreiche Bayern und in einigen anderen Ländern. Herausgegeben vom kgl. statistischen Bureau. München, 1866. s. Beiträge, 1865 ff., Heft 15 (Kat.-No. 2o 42).

— — — — — s. Anstalten, 1866.

1795 — — — — — Staatswirthschaftliche Untersuchungen. Zweite, nach dem Tod des Verfassers erschienene, vermehrte und verbesserte Auflage. München, Fleischmann, 1870.

1796 — J., Die Wechsellehre in kurzgefasster Darstellung für Jedermann, insbesondere für den Gewerbestand. Neuwied und Leipzig, o. J.

1797 **Hermann-Lachapelle** und Ch. Glover, Handbuch der Fabrication gashaltiger Getränke vom hygienischen, wissenschaftlichen und industriellen Standpunkt. Mit genauer Beschreibung der Apparate. Nach der dritten Auflage des französischen Originals ins Deutsche übertragen. Mit 70 Holzschn. Berlin. Wiegandt & Hempel etc., 1869.

1798 **Hermbstädt,** S. F., Museum des Neuesten und Wissenswürdigsten aus dem Gebiete der Naturwissenschaft, der Künste, der Fabriken etc. Mit Kupfertafeln. 15 Bände. Berlin, Amelang, 1814—1818.

1799 **Herold,** Deutscher —. Monatsschrift für Heraldik, Sphragistik und Genealogie. Jahrgang I - III (1870—1872).

1⁰ 46 **Heroon,** Das — von Gjölbaschi-Trysa. Tafeln. Wien, Holzhausen. 1889.

1800 **Herquet,** Die Renaissancedecke im Schlosse zu Jever, ihre Entstehungszeit und ihr Verfertiger. Emden, Haynel, 1885.

1801 **Herr** Pfarrer Wohlgemuth und Nachbar Ehrmann. Ein Gespräch über Arbeitsschulen auf dem Lande. Gedrukt in diesem Jahr. 1810.

1⁰ 47 **Herrenberger,** H., Vorlageblätter für den Zeichenunterricht an den gewerblichen Fortbildungsschulen. II. Abteilung: Gründliche Anleitung im Zeichnen und Konstruiren von Schlössern. Stuttgart, Nitzschke, o. J.

Herrmann, Hartig, T. Ritterhaus, Wöhler, Maschinenwesen und Transportmittel. XIII. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Achtes Heft des von der Centralkommission des Deutschen Reiches erstatteten amtlichen Berichtes. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 (Kat.-No. 546.)

1802 **Herrmann,** E., Miniaturbilder aus dem Gebiete der Wirthschaft. Neue Ausgabe. 7 Bilder in einzelnen Heften. Halle a. S., Nebert, 1876.

1802ao **Herstellung,** Die — der Kompositionswalzen und ihre Behandlung. Leipzig, Waldow, 1894.

1803 **Hertz,** G., Geschichte der Uhren. Mit 19 erläuternden Abbildungen auf einer Steindrucktafel. Berlin, Nicolai, 1851.

1804 — H., Über die Beziehungen zwischen Licht und Elektrizität. Vortrag. Bonn, Strauss, 1889.

1805 — — Untersuchungen über die Ausbreitung der elektrischen Kraft. Mit 40 Figuren im Text. Leipzig, Barth, 1892.

1805 be — — Gesammelte Werke von......... Leipzig, Barth, 1894. 1895. Bd. I: Schriften vermischten Inhalts. Bd. II: Untersuchungen über die Ausbreitung der elektrischen Kraft. Bd. III: Die Prinzipien der Mechanik.

Hertzberg, G. F., Geschichte von Hellas und Rom. Mit Illustrationen und Karten. 2 Bände. Berlin, Grote, 1879. s. Oncken, W., 1878 ff., I, 5. (Kat.-No. 3347.)

— — — Geschichte des römischen Kaiserreiches. Mit Illustrationen. Berlin, Grote, 1880. s. Oncken, W., 1878 ff. II, 1. (Kat.-No. 3347.)

— — — Geschichte der Byzantiner und des Osmanischen Reiches bis gegen Ende des sechszehnten Jahrhunderts. Mit Illustrationen. Berlin, Grote, 1883. s. Oncken, 1878 ff., II, 7. (Kat.-No. 3347.)

1805 zm **Hertzka,** A., Der Albumindruck. Dresden, 1894.

1806 — Th., Währung und Handel. Wien, Manz, 1876.

1807 **Herz,** J., Zur Erinnerung für seine Freunde. Erlangen, Besold, 1871.

1807 ah **Herzberg,** G., Das Schneidergewerbe in München. Ein Beitrag zur Kenntnis des Kampfes der gewerblichen Betriebsformen. Stuttgart, Cotta, 1894. Aus: Münchener Volkwirthschaftl. Studien. Herausgeg. v. Brentano und Lotz. V. Stück.

1808 — K., Vollständiges Handbuch der chemischen Fabriken-Kunde oder Darstellung des Schwefels, der Schwefelsäure, des Kochsalzes etc. etc. Mit 15 lithogr. Foliotafeln. Weimar, Voigt, 1851. Band 185 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

1809 — W., Papier-Prüfung. Ein Leitfaden bei der Untersuchung von Papier. Mit 22 in den Text gedruckten Figuren und 2 Tafeln in Lichtdruck. Berlin, Springer, 1888.

1810 **Herzfeld,** J., Das Färben und Bleichen von Baumwolle, Wolle, Seide, Jute, Leinen etc. im unversponnenen Zustande, als Garn und als Stückwaare. In 3 Teilen: I. Bleichmittel, Beizen und Farbstoffe (1889). II. Bleicherei, Wäscherei und Carbonisation (1890). III. Praxis der Färberei (1893). Berlin, Fischer, 1889—1893.

1812 — L., Handelsgeschichte der Juden des Alterthums. Aus den Quellen erforscht und zusammengestellt. Braunschweig, Meyer, 1879.

1812 ah **Herzinger,** E., Die Walkecht-Färberei der ungesponnenen Baumwolle. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1894. Band 213 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

Herzog, H., Heereswesen. Bericht über Gruppe XVI der Schweizerischen Abteilung der Wiener Weltausstellung 1873. Mit 15 lithographirten Tafeln. Schaffhausen, Baader, 1875. s. Bericht, Wien, A. 1873 IV. (Kat.-No. 549.)

Hess, s. Dominicus & Söhne.

— J., s. Mehler, L., o. J.

— W., s. Katalog III, Würzburg, Polyt. Verein, 1869.

Hesse, s. Gewerbeblatt, 1875 ff.

— R., s. Maler-Zeitung, 1890 ff.

1813 **Hetsch,** G. F., Anleitung zum Studium der Perspective und deren Anwendung. Nach der dritten dänischen Auflage deutsch bearbeitet von J. Scholz. Leipzig, T. O. Weigel, 1877.

1814 **Hettner,** H., Die Bildwerke der Königlichen Antikensammlung zu Dresden. Auf hohe Veranlassung. Dritte umgearbeitete Auflage. Dresden, 1875.

Hettwig, C., s. Schmidt, W., 1879.

1814ao **Heumann,** K., Anleitung zum Experimentiren bei Vorlesungen über anorganische Chemie. II. vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 322 eingedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1893.

Heuzé, G., s. Mercier, 1880.

— — Les céréales, les produits farineux et leurs dérivés. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VII. Classe 69. Paris, 1881. (Kat.-No. 3643.) s. Rapports, Paris, 1880 ff.

— — L'espèce porcine. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VIII. Classe 80. Paris, 1882. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

1815 **Heyd,** G., Geschäftsnotizen des Schreiners. Übungsstoff zur gewerblichen Buchführung. Esslingen a. N., Langguth, 1892.

1816 — — Gewerbliche Buchführung. Beigaben zu den Geschäftsnotizen (Geschäftsvorfällen) des Schreiners für die Hand des Lehrers. Esslingen a. N., Langguth, 1892.

1816ae — — Geschäftsnotizen (Geschäftsvorfälle) des Schuhmachers. Übungsstoff zur gewerblichen Buchführung für Fortbildungsschulen und zum Selbstunterricht. Mit Beigaben für die Hand des Lehrers. Esslingen a. N., Langguth, 1894.

1816ao — — Geschäftsnotizen (Geschäftsvorfälle) des Küfers (Böttchers). Übungsstoff zur gewerblichen Buchführung. Mit Beigaben zu den Geschäftsnotizen für den Lehrer. Esslingen, Langguth, o. J.

1817 **Heydemann,** H., Die Vasensammlungen des Museo Nazionale zu Neapel. Mit 22 lithograph. Tafeln. Berlin, Reimer, 1872.

1818 — — Die Knöchelspielerin im Palazzo Colonna zu Rom. Mit zwei Tafeln und zwei Holzschnitten. (Zweites Hallisches Winckelmanns-Programm.) Halle a. S. Lippert'sche Buchhandlung, 1877.

Heyden, s. Kyllmann, 1873.

1819 — A. v., Blätter für Kostümkunde. Historische und Volkstrachten. Neue Folge. Band I—III (in 6 gebunden). Berlin, Lipperheide, 1876—1887.

1⁰ 48 — A., Das Tafelsilber Ihrer Königlichen Hoheiten des Prinzen und der Prinzessin Wilhelm von Preussen. Festgeschenk zu Höchstderen Vermählung am 27. Februar 1881, dargebracht von Preussischen Städten. Entworfen von Text von Julius Lessing. Lichtdruck von Albert Frisch. Berlin, Bette, 1883.

1820 **Heyl,** C., Wohllöblicher Jury für die Gruppe VI der Weltausstellung 1873 in Wien beehrt sich die Firma in Worms, im Nachstehenden eine kurze Schilderung der von ihr zur Hebung des materiellen und moralischen Wohles ihrer Arbeiter getroffenen Einrichtungen zu geben etc. 1873.

Heyn, R., s. Bilderatlas, 1875.

1821 **Heyne,** M., Kunst im Hause. 34 Tafeln Abbildungen von Gegenständen aus der Mittelalterlichen Sammlung zu Basel. Herausgegeben und mit einer Einleitung versehen von Gezeichnet von W. Bubeck. 2 Serien in 2 Mappen. Basel, Detloff, 1880.

1822 **Heyse,** J. Chr. A., Allgemeines verdeutschendes und erklärendes Fremdwörterbuch. Neu bearbeitet von K. W. L. Heyse. Elfte, durchaus verbesserte und sehr bereicherte Ausgabe. Hannover, Hahn, 1853.

1823 **Hildebrandt,** A. M., Heraldisches Alphabet. Görlitz, Starke, 1875.

— — — s. Katalog, II, Berlin, 1882.

— — — s. Schulze, H., 1886.

1824 — — — Wappenfibel. Kurze Zusammenstellung der hauptsächlichsten heraldischen und genealogischen Regeln. Im Auftrage des Vereins „Herold" herausgegeben. Mit 27 Illustrationen und 2 Tafeln. Frankfurt a. M., Rommel, o. J.

— — — s. Grünenberg. o. J.

1825 **Hilger,** A., Mittheilungen aus dem Laboratorium für angewandte Chemie der Universität Erlangen. (Eingelaufen den 15. Dec. 1873.) Besonderer Abdruck aus den Annalen der Chemie und Pharmacie, 171. Band.

1826 — — Analysen von Mineralien und Erkennung gefälschter Rothweine. Aus den Sitzungsberichten der physikalisch-medicinischen Societät zu Erlangen. Sitzung vom 8. Mai 1876.

— — s. Vierteljahresschrift, 1887 ff.

1826ah **Hilgers,** R., Das Fleischer- oder Metzgergewerbe mit allen seinen Nebenzweigen auf der Stufe jetziger Vervollkommnung. VI. verb. und vermehrte Auflage, herausgegeben von J. Todzi. Mit 2 Tafeln, enth. 32 Abb. Weimar, Voigt, 1893. Band 12 aus: Neuer Schauplatz der Künste etc.

1826al **Hillger,** H., Die erste nationale Ausstellung Bulgariens in Philippopel 1892. Denkschrift. Wien, Perles, 1892.

2⁰ 194 **Hiltl,** G., Die Waffensammlung Sr. Königlichen Hoheit des Prinzen Karl von Preussen. Mit Text. Durch unveränderlichen Lichtdruck ausgeführt von A. Frisch in Berlin. 3 Bände. Nürnberg, Soldan, o. J.

1826ao **Hints** to Cabin-Passengers of the Hamburg American Packet Co. Connected with a guide of Hamburg. (1892.) o. J.

1826at **Hintz,** L., Der Maschinist. Handbuch zum Gebrauche für Maschinenführer, Kesselheizer, Gewerbetreibende und Fabrikanten. Mit 138 Text-Abbildungen. Weimar, Voigt, 1893.

Hintze, O., s. Acta Borrussica, 1892.

1827 **Hinz,** A., Die Schatzkammer der Marienkirche zu Danzig, beschrieben von...... Mit 200 photographischen Abbildungen von Gustav Friedr. Busse. 2 Teile. Danzig, Gruihn, 1870.

1828 **Hirlinger,** J., Farbenlehre. Tabelle. Stuttgart, Wildt's Buchhandlung (Bloem & Evers), o. J.

Hirsch, s. Nachrichten, 1765.

— Les machines et les appareils de la mécanique générale. Rapports du jury international de l'expos. univers. internat. de 1878 à Paris. Groupe VI, Classe 54. Paris, 1883. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3643.)

— A., Horlogerie. Rapport sur le groupe XIV (Teil 2). Schweizerische Abtheilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 IV. (Kat.-No. 549).

— J., M., Rauh- und Kürschnerwaaren. Heft 21, Abteilung 2 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

1829 — K. Chr. u. A. Würfel, Lebensbeschreibungen aller Herren Geistlichen, welche in der Reichs-Stadt Nürnberg seit der Reformation Lutheri gedienet etc. Benebst einer Beschreibung aller Kirchen und Capellen daselbst. Nürnberg, Chr. M. Roth, 1756.

2⁰ 195 **Hirschfeld,** P., Leipzigs Grossindustrie und Grosshandel in ihrer Kulturbedeutung. Mit einem Vorwort von R. Wachsmuth. Leipzig, Duncker & Humblot, 1887.

— — s. Grossindustrie, 1887 ff.

2⁰ 195ac — — Württembergs Grossindustrie und Grosshandel. Mit einem Vorwort von Gaupp. Herausgegeben von der deutschen Exportbank Berlin. Leipzig, Duncker & Humblot, 1889.

1830 **Hirst,** J., On the methods used by the ancient romans for extinguishing conflagrations. Reprinted from the Journal of the Royal Archaeological Institute of Great Britain and Ireland, vol. XI, p. 131. Exeter, 1884.

1831 — — On the mining operations of the ancient Romans. Reprinted from the Journal of the Royal Archaeological Institute of Great Britain and Ireland, vol. XLII, p. 20. Exeter, 1885.

1832 **Hirt,** L., Die gewerbliche Thätigkeit der Frauen vom hygienischen Standpunkte aus. Mit speciellen Hinweisen auf die an eine Fabrikgesetzgebung zu stellenden Anforderungen. Breslau und Leipzig, Hirt & Sohn, 1873.

Hirth, G., s. Annalen, 1870 ff.

1833 — — Die Lebensbedingungen der deutschen Industrie sonst und jetzt. Eine Skizze. Aus den Annalen des Deutschen Reiches 1877. Leipzig, Hirth, 1877.

1834 — — Der Formenschatz der Renaissance. Jahrgang I—. Leipzig, Hirth, 1877 ff.

2⁰ 196 — — Das deutsche Zimmer der Renaissance. Anregungen zu häuslicher Kunstpflege. München, Hirth, 1880.

1835 — — Album für Frauenarbeit, enthaltend klassische Motive für Weissstickerei, Bunt-, Gold- und Applikationsstickerei, Spitzen, Verschnürungs- und Knüpfarbeit. München und Leipzig, 1880.

2⁰ 197 — — Bilder aus der Lutherzeit. Eine Sammlung von Porträts aus der Zeit der Reformation in getreuen Facsimile-Nachbildungen. München und Leipzig, Hirth, 1883.

1836 — — Das deutsche Zimmer der Gothik und Renaissance, des Barock-, Rococo- und Zopfstils. Anregungen zu häuslicher Kunstpflege. Dritte stark vermehrte Auflage. Mit 370 Illustrationen. München und Leipzig, Hirth, 1886.

1837 u. 1838 — — Ideen über Zeichenunterricht und künstlerische Berufsbildung. Erste und zweite Auflage. München und Leipzig, Hirth, 1887.

1839 — — und R. Muther, Meisterholzschnitte aus vier Jahrhunderten. München und Leipzig, Hirth, 1888.

2⁰ 198 — — Kulturgeschichtliches Bilderbuch aus drei Jahrhunderten. 6 Bände. München, Hirth, o. J.

— — s. Dürer, A., o. J.

1840 **Hirzel,** H., Die Toiletten-Chemie. Dritte, vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 85 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Weber, 1874.

1840ao — — Die Toiletten-Chemie. Vierte neu bearbeitete und vermehrte Auflage. Leipzig, Weber, 1892.

2⁰ 199 **Histoire** de l'ornement russe du X^e^ au XVI^e^ siècle d'après les manuscrits. Musée d'art et d'industrie de Moscou. Paris, Morel & Cie., 1870.

2⁰ 200 **Hittenkofer,** Neuere Dach-Binder. Nach Spannweiten und Unterstützungen im Metermass systematisch zusammengestellt zum Gebrauche für Architekten, Baugewerkmeister und Schüler der Bautechnik. 49 sauber lithographirte Tafeln (einige in Farbendruck) in Folio und eine grosse Bogentafel nebst Text. Leipzig, Scholtze, o. J.

Hittorff, J. J., s. Gruner, L., 1854.

1841 **Hobrecht,** J., Ueber öffentliche Gesundheitspflege und die Bildung eines Central-Amts für öffentliche Gesundheitspflege im Staate. Stettin, von der Nahmer, 1868.

1842 **Hoch,** J., Aufgaben aus der Flächen- und Körperberechnung, der praktischen Berufsthätigkeit der Handwerker entnommen. Für Gewerbe-, Handwerker- und gewerbliche Fortbildungsschulen herausgegeben. Heft I—III, Für Klempner, Zimmerer und Maurer. Leipzig, Seemann, 1889.

1843 — — Katechismus der Projektionslehre. Mit einem Anhange, enthaltend die Elemente der Perspektive. Mit 100 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Weber, 1891. Band 130 von Weber's illustrirten Katechismen.

1844 **Hocker,** N., Die Grossindustrie Rheinlands und Westfalens, ihre Geographie, Geschichte, Production und Statistik. Leipzig, Quandt & Händel, 1867. Aus: Die Grossindustrie Deutschlands, ihre Geographie, Geschichte, Production und Statistik. Erster Band.

1845 **Hödl,** E. J., Die praktische Anwendung der Theerfarben in der Industrie. Mit einem Anhange: Die chemische Technologie der Rohstoffe, welche durch die Theerfarben veredelt werden, und die zur Veredlung notwendigen Materialien. Mit 20 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben 1885. Band 116 aus Hartlebens chem.-techn Bibliothek.

1846 **Hofbauer,** J. M. J., Das Telephon und Mikrophon von der Zeit ihrer Entstehung bis zur Gegenwart etc. Mit 3 lithographirten Figurentafeln. München, 1885.

1847 **Höfer,** H., Das Erdöl (Petroleum) und seine Verwandten. Geschichte, physikalische und chemische Beschaffenheit, Vorkommen, Ursprung, Auffindung und Gewinnung des Erdöles. Mit eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1888. Aus: Handbuch 1862 ff. Band I, Gruppe 2, Abt. 2, Teil 1, Lief. 1.

1848 — J., Die Fabrikation künstlicher plastischer Massen, sowie der künstlichen Steine, Kunststeine, Stein- und Cementgüsse. Mit 44 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1887. Band 151 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1848ar **Hoff,** J. H. v., Die Lagerung der Atome im Raume. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1894. Mit einem Vorwort von J. Wislicenus.

1849 **Höffer,** E., Ueber Flecht-Maschinen. (Mit 9 Tafeln.) Sonderabdruck aus den Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbefleisses. Berlin, 1885.

1850 **Hoffer,** R., Kautschuk und Guttapercha. Mit 15 Abbildungen. Zweite verbesserte und sehr erweiterte Auflage. Wien, Pest, Leipzig, Hartleben, 1892. Band 62 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

Hoffmann, C., s. Handelsblatt 1847 ff.

— — s. Zeitschrift 1851 ff.

1851 — E., Das Telephon. Vortrag, gehalten am 17. November im Saale des Architekten-Hauses zu Berlin etc. Mit 5 in den Text gedruckten Holzschnitten. Berlin, Springer, 1878.

1852 — F. R., Typographisches Jahrbuch. Breslau, Hoffmann, 1876.

— J., s. Julien, St. 1856.

1853 — L., Oekonomische Geschichte Bayerns unter Montgelas 1799—1817. I. Theil. Einleitung. Erlangen, Deichert, 1885. Aus: Bayerische Wirthschafts- und Verwaltungsstudien. Herausgegeben von Georg Schanz. Band II, Heft 1.

1854 — R., Sammlung aller wichtigen Tabellen, Zahlen und Formeln für Chemiker. Nach den neuesten Fortschritten der Chemie zusammengestellt von C. Schaedler. 2. vermehrte und verbesserte Auflage. Berlin, Springer, 1877.

1855 — W., Encyklopädie der Erd-, Völker- und Staatenkunde, eine geographisch-statistische Darstellung der Erdtheile, Länder, Meere etc. nebst den geographisch-astronomischen Bestimmungen der Lage der Orte. Zweiter Abdruck. 3 Bände. Leipzig, Arnoldische Buchhandlung, 1864—69.

1856 — — Spitzen-Musterbuch. Nach der im Besitze des k. k. österreich. Museums befindlichen Originalausgabe vom Jahre 1607, herausgegeben vom k. k. österreichischen Museum für Kunst und Industrie. Mit einem Vorwort, Titelblatt und 18 Musterblättern. Wien, Oesterr. Museum, 1876.

1857 **Hoffmeister,** J., Gesammelte Nachrichten über Künstler und Kunsthandwerker in Hessen seit etwa 300 Jahren. Herausgegeben von G. Prior. Hannover, Meyer (G. Prior), 1885.

1858 **Hofkalender,** Gothaischer Genealogischer — nebst diplomatisch-statistischem Jahrbuch. 1878—1887. 1889—, Gotha, Perthes. 1878 ff.

Hofmann, A. W., Chemische Industrie. III. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Sechzehntes, zwanzigstes und einundzwanzigstes Heft des von der Centralcommission des Deutschen Reiches erstatteten amtlichen Berichtes. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1875 und 1877. s. Bericht, Wien, A. 1873. (Kat.-No. 546.)

1859 — — — Bericht über die wissenschaftlichen Apparate auf der Londoner internationalen Ausstellung im Jahre 1876, den Herren Dr. Achenbach und Dr. Falk erstattet von den Herren Abbe, Biedermann etc. etc. und im Auftrage der Herren Minister herausgegeben von......... Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Erste Abtheilung. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1878.

1860 **Hofmann**, A., Jonische Studien. Mit drei Zeichnungsblättern. (Separat-Abdruck aus der „Allgem. Bauzeitung", Heft 8—10, 1888.)

— F. A., Die Lehre des Kleiderzuschnittes für Herrengarderobe nach dem Proportional-System. Ein Auszug aus dem Werke: „Die Schule der Zuschneidekunst" von F. A. Hofmann. s. Lesebuch, 1880, S. 149—208. (Kat.-No. 2843.)

1861 u. 1862 — K., Praktisches Handbuch der Papierfabrikation. Mit 267 in den Text gedruckten Holzschnitten und 5 lithographirten Tafeln. Berlin, Springer, 1875. Dazu die zweite vermehrte Auflage, 1886 ff.

1863 — L. W., Alter und Neuer Müntz-Schlüszel. Oder Beantwort- und Eröffnung CCXXII Curioser Fragen Das Müntz-Wesen betreffend. (Mit 1260 Abbildungen auf Kupfertafeln.) Nürnberg, Froberg, 1683.

1864 **Hof-Silberkammer**, Die — und die Hof-Kellerei zu Dresden. Dresden, Baensch, 1880.

1865 **Hogarth**, W., Zergliederung der Schönheit, die schwankenden Begriffe von dem Geschmack festzusetzen. Aus dem Englischen übersetzt von C. Mylius. Verbesserter und vermehrter Abdruck. Mit Königl. Pohlnischen und Churfürstl. Sächsischen Privilegien. Berlin und Potsdam, Voss, 1754.

Högg, E., s. Kolb, H. o. J.

Hohenbruck, A. Freiherr von —, Der internationale Congress der Flachs-Interessenten. Heft 38, Abtheilung 2 des officiellen Ausstellungs-Berichtes der Wiener Welt-Ausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II (Kat.-No. 547.)

1866 **Hohenlohe-Waldenburg**, Fürst zu — Das heraldische und decorative Pelzwerk im Mittelalter. Neue, ganz umgearbeitete Auflage. Mit 5 lithographirten Tafeln und vielen Holzschnitten, nebst einem sphragistischen System zur Classification der Siegel. Stuttgart, Wien (A. Schmidt), 1876.

2° 201 **Hohenzollern-Museum**, Das — im K. Schlosse Monbijou. Zwölf Tafeln in Lichtdruck mit erläuterndem Text. Berlin, Wasmuth, 1878.

1867 **Höhnel**, F. Ritter von —, Die Mikroskopie der technisch verwendeten Faserstoffe. Ein Lehr- und Handbuch der mikroskopischen Untersuchung der Faserstoffe, Gewebe und Papiere. Mit 69 in den Text gedruckten Holzschnitten. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1887.

1868 **Höinghaus**, R., Das neue Patentgesetz für das Deutsche Reich. Ergänzt und erläutert durch die Motive der Regierung und die Verhandlungen des Reichstages. Berlin, Hempel, 1877.

Holbein d. J., H., Todtentanz, 1538. München, Hirth, 1884. s. Liebhaber-Bibliothek, 1880 ff., Bd. 10. (Kat.-No. 2885.)

— — — — Bilder zum Alten Testament, 1538. München, Hirth, 1884. s. Liebhaber-Bibliothek, 1880 ff., Bd. 9. (Kat.-No. 2885.)

2° 202 **Hölder**, O., Vorlegeblätter für technisches Freihandzeichnen auf Grund artistisch-botanischer Studien in ihrer Anwendung auf das Kunstgewerbe. Eingelegte Arbeiten. Wien, Hölder, 1887.

2° 203 — — Schlüsselschilde, Vorlagen für Schlosser. 15 Tafeln in Farbendruck. Stuttgart, Nitzschke, o. J.

2° 204 — — Vorlegeblätter für Metallarbeiter, vornehmlich Flaschner und Schlosser. 40 Blätter, enthaltend Füllungen, Vergitterungen, Krönungen etc. zum Gebrauch in Gewerbe- und gewerblichen Fortbildungsschulen. Stuttgart, Nitzschke, o. J.

1869 **Holdhaus**, C., und F. Migerka, Die Verwendung weiblicher Arbeitskräfte in der Fabriks-Industrie und in einzelnen Zweigen des Verkehrswesens Oesterreichs. Erläuternder Text zu einer Abtheilung der Ausstellung im Frauen-Pavillon der Welt-Ausstellung 1873 in Wien.

1870 **Holland**, H., Franz Graf Pocci. Ein Dichter- und Künstlerleben. Bamberg, Buchner, 1890. Band 3 der Bayerischen Bibliothek.

1871 — — Theodor Horschelt. Ein Künstlerleben und -Schaffen. Bamberg, Buchner, 1890. Band 20 der Bayerischen Bibliothek.

1872 **Hollunder,** Chr. F., Tagebuch einer metallurgisch-technologischen Reise durch Mähren, Böhmen, einen Theil von Deutschland und der Niederlande. Nürnberg, Schrag, 1824.

1873 — — — Versuch einer Anleitung zur mineralurgischen Probir-Kunst auf trocknem Wege. Nach eignen Erfahrungen und mit Benutzung der neuesten Entdeckungen. 3 Teile. Nürnberg, Schrag, 1826 u. 1827.

1874 **Holst,** M., Ziel und Mittel zur Förderung des gewerblichen Unterrichts in den Ostseeprovinzen und Riga. Offener Brief an den Vorstand und die Central-Commission für das Bildungswesen im Gewerbe-Verein zu Riga. 1871.

1875 **Holthof,** F., Das elektrische Licht in seiner neuesten Entwickelung, mit besonderer Berücksichtigung der Pariser Elektricitäts-Ausstellung 1881. Mit 120 Holzschnitten. Halle a. S., Knapp, 1882.

1876 **Holtzinger,** H., Die altchristliche Architektur in systematischer Darstellung. Form, Einrichtung und Ausschmückung der altchristlichen Kirchen, Baptisterien und Sepulcralbauten. Mit 188 Illustrationen. Stuttgart, Ebner & Seubert (Paul Neff), 1889.

— — s. Burckhardt, J., 1868 (N. A.), 1890.

1877 — — und R. Zöpffel, Lexikon für Theologie und Kirchenwesen. Leipzig, Bibliographisches Institut, 1882.

1⁰ 49 **Hölzel,** E., und R. Völkel, Plafond- und Wanddekorationen des XVI. bis XVII. Jahrhunderts. Text von A. Ilg. Wien, Hölzel, o. J.

1878 **Holzer,** F., General-Zoll-Tarif für die Ein- und Ausfuhr aller Waaren folgender europäischer Staaten: Belgien, Dänemark, Deutschland etc. bis Türkei. In fünfzig Waarenclassen eingetheilt etc. Mit vergleichender Münztabelle, Gewichts- und Masstabelle. Zweite berichtigte und ergänzte Auflage. Wien, Spielhagen & Schurich, 1889.

1879 — H., Der Hildesheimer antike Silberfund, seine archäologische und artistische Bedeutung. Mit 13 lithographirten Tafeln nach Zeichnungen von W. Boysen. Hildesheim, Gerstenberg, 1870.

1880 **Holzhey,** E., Vorträge über Baumechanik. 2 Teile mit 17 Tafeln. Wien, C. Gerold's Sohn, 1879.

1881 **Holz-Imprägnation** nach Francks'schem Reichspatent. Hannover, o. J.

2⁰ 205 **Holzschnitte,** Die — des 14. und 15. Jahrhunderts im Germanischen Museum zu Nürnberg. Nürnberg, Soldan, 1875.

1882 **Homann,** C., Deutscher Brauerkalender für das Jahr 1877 (2 Theile). Nürnberg, Hopfenlaube, o. J.

Hommel, F., Geschichte Babyloniens und Assyriens. Mit Abbildungen und Karten. Berlin, Grote, 1885. s. Oncken, W., 1878 ff., I, 2 (Kat.-No. 3347).

1883 **Hondius,** H., Institutio artis perspectivae, in Verbindung mit einem Nachdruck von Vredeman de Vries' Perspective vom Jahre 1605. Amsterdam (1697?).

1884 **Hoopes & Townsend,** Manufacturers of bolts, cold punched nuts, bridge rods, washers, rivets, wood screws, bridge bolts. Philadelphia, o. J.

1885 **Hoose,** J. H., Studies in articulation:. a study and drill book in the alphabetic elements of the English language. Re-printed from the School Bulletin and N. Y. State Ed. Journal. Stereotyped edition. Syracuse, N. Y., Bardeen, 1876.

1886 **Hopf,** G. W., Bayerische Geschichte in Zeittafeln. Ein Handbuch für Lehrer, Beamte, wie für alle Freunde der Vaterlandskunde. Nürnberg, Schmid, 1865.

1887 — — — Die Handelsschule in Nürnberg. Mittheilungen an Aeltern, welche ihre Söhne dieser Anstalt übergeben wollen. Dritte Auflage. Nürnberg, Stein (Ad. Köllner), 1866.

2⁰ 206 **Hopfen-Zeitung,** Allgemeine —. Organ des deutschen Brauerbundes. Jahrbuch für Bierbrauerei. Redacteur: J. Carl. Nürnberg, in Commission der v. Ebner'schen Buchhandlung. Jahrgang XII (1872), Jahrgang XIII (1873), Jahrgang XV (1875).

Hopp, E. O., Bundesstaat und Bundeskrieg in Nordamerika. Mit einem Abriss der Colonialgeschichte als Einleitung. Mit Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1886. s. Oncken, W., 1878 ff., IV, 4. (Kat.-No. 3347.)

1888 **Hoppe,** E., Die Accumulatoren für Elektricität. Berlin, Springer, 1888.

1889 — G. Frhr. von —, Zur Geschichte der Hofapotheke zu Bamberg. Separatabdruck aus dem neununddreissigsten Berichte des historischen Vereins zu Bamberg. Bamberg, 1877.

Horn, J. E., s. Chevalier, M., 1869.

1890 **Hörnes,** J., Lokal- und kunstgeschichtliche Skizzen aus dem Bezirksamt Karlstadt. Separatabdruck aus dem „Erzähler", Beiblatt zum Fränkischen Wochenblatt. Heft III. Karlstadt a. M., o. J.

1891 **Horváth,** J., Das bayerische technische Unterrichtswesen. Bericht an den kgl. ungarischen Staatsminister für Cultus- und Unterrichtswesen. I. Theil. Das bayerische technische Unterrichtswesen, in den Hauptmomenten seiner Entwickelung seit dem Jahre 1793 bis zum Jahre 1864. (Frei nach dem Original-Berichte „Az iparos oktatás Bajorhonban" bearbeitet. Nürnberg, Korn, 1875.

Hossfeld, O., s. Zeitschrift, 1851 ff.

2° 207 — — Die Trauerstrasse vom 16. März 1888. Berlin, Ernst & Korn (Wilh. Ernst), 1889.

1892 **Hotho,** H. G., Geschichte der deutschen und niederländischen Malerei. Eine öffentliche Vorlesung an der Königlichen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Berlin. 2 Bände. Berlin, Simion, 1842 und 1843.

1893 **Hottenroth,** F., Trachten, Haus-, Feld- und Kriegsgeräthschaften der Völker alter und neuer Zeit. Gezeichnet und beschrieben von Lieferung 1—16. Stuttgart, Weise, o. J.

1893ac — — Handbuch der deutschen Tracht. Stuttgart, Weise, o. J.

Houbraken, A., Grosse Schouburgh der Niederländischen Maler und Malerinnen. Uebersetzt und mit Einleitung, Anmerkungen und Inhalts-Verzeichnissen versehen von A. v. Wurzbach. I. Band: Uebersetzung des Textes nebst drei Inhalts-Verzeichnissen. s. Quellenschriften, 1871 ff., Band 14. (Kat.-No. 3618.)

1894 **Houdoy,** J., Histoire de la céramique lilloise, précédée de documents inédits constatant la fabrication de carreaux peints et émaillés en Flandre et en Artois au XIV^e siècle. Paris, Aubry, 1869.

1895 — — Les tapisseries de haute-lisse. Histoire de la fabrication lilloise du XIV^e au XVIII^e siècle et documents inédits concernant l'histoire de tapisseries de Flandre. Paris, Aubry, 1871.

1896 — — Tapisseries représentant la conqueste du royaume de Thunes par l'empereur Charles-Quint. Histoire et documents inédits. Lille, 1873.

1897 — — Verreries à la façon de Venise. La fabrication flamande d'après les documents inédits. Paris, Aubry, 1873.

Housselle, s. Schwedler, 1874.

Howald, K., Die alten Brunnenstandbilder der Stadt Bern. s. Festschrift 1879, S. 71—90 (Kat.-No. 1255).

Hoyer, C., s. Lüdicke, A., 1878.

1898 — E., Lehrbuch der vergleichenden mechanischen Technologie. Mit 561 Holzschnitten im Texte und vier lithographirten Tafeln. Wiesbaden, Kreidel, 1878.

— — s. Kraft, M., 1882.

— — s. Berichte, Nürnberg, A. 1882.

1899 — — Die Fabrikation des Papiers nebst Gewinnung der Fasern aus Ersatzstoffen, insbesondere aus Holz, Stroh und Alfa, sowie die Fabrikation der Pappe, des Buntpapiers, des Pergamentpapiers, der Tapeten u. s. w. Mit zahlreichen eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1886. Aus: Handbuch, 1862 ff., Band VI, Gruppe 5, Abth. 1.

1900 **Hrachowina,** K., Wappenbüchlein für Kunstjünger und Kunsthandwerker. Gezeichnet, autographirt und herausgegeben von Wien, Graeser, 1883.

2° 208 — — Initialen, Alphabete und Randleisten verschiedener Kunstepochen. Wien, Graeser, 1883.

1901 — — Vorlagen für das Kunstgewerbe. I. Band: Künstliches Alphabet von J. Th. de Bry. Wien, Graeser, 1886.

1902 **Huber,** F. C., Der Reichs-Gesetz-Entwurf, betreffend die Neuregelung des Innungswesens. Stuttgart, Grüninger, 1881.

1903 — — — Reform des Submissionswesens. Denkschrift auf Veranlassung der Delegirten-Konferenz der deutschen Gewerbekammern, bezw. Handels- und Gewerbekammern. Tübingen, Laupp, 1885.

1904 — — — Die Ausstellungen und unsere Export-Industrie. Stuttgart, Neff, 1886.

1904ac — — — Die geschichtliche Entwickelung des modernen Verkehrs. Tübingen, Laupp, 1893.

1904ao — P., Katechismus der Mechanik. Mit 207 in den Text gedruckten Abbildungen. V. wesentlich vermehrte und verbesserte Auflage. Leipzig, Weber, 1892.

1905 **von Huber-Liebenau,** Ueber den Verfall des Zunftthumes und dessen Ersatz im deutschen Gewerbewesen. Berlin, Habel, 1879. Aus: Deutsche Zeit- und Streit-Fragen, herausgegeben von Franz von Holtzendorff. Jahrgang VIII. Heft 121 und 122.

1906 — — Über das Kunstgewerbe der alten und neuen Zeit. Berlin, Habel, 1880. Aus: Deutsche Zeit- und Streit-Fragen, herausgegeben von Holtzendorff. Jahrgang IX, Heft 136 und 137.

1907 — Ueber das sog. Haftpflichtgesetz vom 7. Juni 1871, dessen Abänderung und seinen Ersatz im deutschen Gewerbewesen. Separatabdruck aus v. Holtzendorff-Brentano, Jahrbuch IV, 3, 4. o. J.

Huberti, F. A., s. Katalog, III, Würzburg, Polytechnischer Verein, 1856.

Hübler, E., s. Zahn, A. o. J.

1908 **Hübner,** J., Verzeichniss der Königlichen Gemälde-Gallerie zu Dresden. Mit einer historischen Einleitung, Notizen über die Erwerbung und Angabe der Bezeichnung der einzelnen Bilder. Dritte wesentlich vermehrte Auflage. Dresden, 1867.

— O., s. Stolle, E., 1855.

1909 u. 1910 — — Statistische Tafel aller Länder der Erde. Neunte verbesserte und vermehrte Auflage der deutschen Ausgabe. Leipzig, H. Hübner, 1859. Dazu die vierzehnte Auflage, Frankfurt a. M., Boselli, 1865/66.

1911 — — Die Zolltarife aller Länder, gesammelt, übersetzt, geordnet von Zweite Auflage. Iserlohn, Baedeker, 1866.

1912 u. 1° 50 **Hübsch,** H., Bauwerke. Zwei Folgen und Text. Karlsruhe, Veith, o. J.

1913 **Huggins,** W., Spectrum analysis in its application to the heavenly bodies. A lecture by Delivered in Hulme Town Hall, Manchester, November 16th, 1870. Manchester, 1870. Aus: Science lectures for the people. Second series.

— — On the transit of Venus. A lecture, delivered in the Hulme Town-Hall, Manchester on Wednesday, November, 11th, 1874. Manchester, Heywood. s. Lectures, 1872 ff., VI. Series, Lect. 3. (Kat.-No. 2796.)

1914 **Hülfs-Büchlein,** Das Noth- und — oder lehrreiche Freuden- und Trauer-Geschichte des Dorfes Mildheim. Neue verbesserte Ausgabe. 2 Teile. Gotha, Becker, 1814 u. 1815.

1915 **Hummel,** J. J., The production and fixing of colouring matters by means of electricity. Manchester, Emmot & Co., 1885.

2⁰ 209 **Humphreys**, H. N., A History of the art of printing etc. prefaced by a short account of the origin of the alphabet. Illustrated by 100 facsimiles in photolithography. Second issue. London, Quaritsch, 1868.

2⁰ 210 — — — Masterpieces of the early printers and engravers. A series of facsimiles from rare and curious books. London, Sotheran & Co., 1870.

Hüpscher, J., Der Schreibunterricht. Heft 27 des officiellen Ausstellungsberichtes der Wiener Weltausstellung 1873. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873II (Kat.-No. 547.)

Husemann, A., s. Gmelin, L., 1848 ff.

1916 — Th., und A. Husemann. Handbuch der Toxikologie. Im Anschlusse an die zweite Auflage von A. W. M. van Hasselts Handleiding tot de vergiftler. Berlin, Reimer, 1862.

1917 **Hüsgen**, H. S., Nachrichten von Franckfurter Künstlern und Kunst-Sachen etc. Franckfurt am Mayn, 1780.

1918 **Husnik**, J., Das Gesammtgebiet des Lichtdruckes nebst einer vollständigen Anleitung zur Ausübung der Photolithographie, Emailphotographie, Chemigraphie (Zinkographie) etc. Mit 4 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1877. Band 22 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1919 — — Das Gesammtgebiet des Lichtdruckes, die Emailphotographie und anderweitige Vorschriften zur Umkehrung der negativen und positiven Glasbilder. Mit 39 Abbildungen und 3 Illustrationsbeilagen in Lichtdruck. Dritte, sehr vermehrte und besonders für den Schnellpressendruck umgearbeitete Auflage. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1877 (N. A.), 1885. Band 22 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1920 — — Die Heliographie oder eine Anleitung zur Herstellung druckbarer Metallplatten aller Art, sowohl für Halbtöne als auch für Strich- und Kornmanier, ferner die neuesten Fortschritte im Pigmentdruck und Woodbury-Verfahren (oder Reliefdruck) etc. Mit einem Anhange: Ein Ueberblick der photomechanischen Verfahren zur Zeit der Weltausstellung in Paris 1878. Mit 6 Illustrationen und 6 Tafeln. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1878. Band 43 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

1921 — — Die Reproductions-Photographie sowohl für Halbton- als Strichmanier nebst den bewährtesten Copirprocessen zur Uebertragung photographischer Glasbilder aller Art auf Zink u. Stein. Mit 34 Abbildungen und 7 Tafeln. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1885. Band 119 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1922 — — Die Zinkätzung (Chemigraphie, Zinkotypie). Mit 16 Abbildungen und 4 Tafeln. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1886. Band 130 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1923 **Hussenot**, Rapport sur la peinture en feuilles. Paris, 1855.

1924 — Mémoire sur un mode d'application de la peinture à l'huile ou à la cire dit peinture en feuilles inventé par..... (Breveté S. G. D. G.) Metz, o. J. (nach 1850).

1925 — A., Notice relative au procédé de peinture en feuilles. o. J.

2⁰ 211 **Husson**, F., L'architecture ferronnière. Recueil de planches gravées à l'usage de tous ceux qu'intéressent la construction en fer et la serrurerie d'art. Exemples de construction et d'ornementation anciennes et modernes. Publié sous la direction de M..... Paris, Lévy, 1873.

1926 **Huther**, F., Der Zeichnungs-Unterricht in der Volksschule nach der stigmographischen Methode. Sechs Hefte mit 75 Tafeln. Nürnberg, Korn'sche Buchhandlung, 1876.

1927 **Huxley**, On zoology. Delivered at the South Kensington Museum 14th May 1860 by. Lecture IV of the Lectures addressed to teachers on preparation for obtaining science certificates and the method of teaching a science class. London, 1869.

1928 — T. H., Der Krebs. Eine Einleitung in das Studium der Zoologie. Mit 82 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1881. Band 48 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

1929 — — — Physiographie. Eine Einleitung in das Studium der Natur. Für deutsche Leser frei bearbeitet von H. Jordan. Mit 182 Abbildungen und 8 Karten und Tafeln. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1884. Band 63 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

J.

1929ao **Jacobi**, Ein Wort über das deutsche Patentgesetz. Vortrag vom Ministerialdirektor gehalten in der Sitzung des Vereins zur Beförderung des Gewerbefleisses am 2. Juli 1877.

1930 — Bericht über die Thätigkeit des Kaiserlichen Patentamts für das erste Halbjahr vom 1. Juli bis 31. December 1877. Erstattet an den Herrn Reichskanzler. Berlin, Heymann, 1878.

1931 — L., Die Gewerbe-Gesetzgebung im Deutschen Reiche. Für den praktischen Gebrauch dargestellt und erläutert. Berlin, Kortkampf, 1874. Aus: Reichsgesetze mit Erläuterungen. Kortkampf'sche Ausgabe. Titel I.: Staatsbürger- und Heimathrecht; Gewerbewesen, Band 3.

1932 — — Der Gewerbe-Betrieb im Umherziehen. Nach Reichs- und Landes-Recht. Erster Teil. Berlin, Kortkampf, 1878. Aus: Reichs-Gesetze mit Erläuterungen. Kortkampf'sche Ausgabe. Titel I.: Heimaths-, Staatsbürger- u. Gewerbe-Recht, Band 6.

1933 — — H. W., Das Berg-, Hütten- und Gewerbe-Wesen des Regierungs-Bezirks Arnsberg in statistischer Darstellung. Nebst einer Hütten- und Gewerbe-Karte des Regierungs-Bezirks. Iserlohn, Bädeker, 1857.

1934 — R., Ueber Conservirungsmittel, insbesondere über die Verwendung der Salicylsäure für Bier und Wein. Vortrag, gehalten im Gewerbeverein zu Köln am 14. Januar 1880. Elberfeld, Bädeker, o. J.

1⁰ 51 **Jacobs**, P. F., Études anatomiques de l'homme, dessinées à Rome par publiées et lithographiées par D. Meulenbergh. Cinquantes planches avec texte en regard. Bruxelles, 1861.

Jacobsen, E., s. Repertorium, 1862 ff.

— — s. Industrie-Blätter, 1875 ff.

— — s. Industrie, 1878 ff.

1935 u. 1⁰ 52 **Jacobsthal**, E., Die Grammatik der Ornamente. Einleitender Text und Tafeln (1⁰). Berlin, Springer, 1874.

— — Araceenformen in der Flora des Ornaments. s. Festschrift, 1884, S. 273—304. (Kat.-No. 1260.)

1936 — — Rückblicke auf die baukünstlerischen Prinzipien Schinkels und Böttichers. Rede, zum Geburtsfeste Seiner Majestät des Kaisers und Königs Wilhelm II. in der Aula der kgl. technischen Hochschule zu Berlin am 26. Januar 1890 gehalten. Berlin, 1890.

Jacqmin, F., Le matériel des chemins de fer. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff., Gr. VI, Cl. 64. (Kat.-No. 3643.)

1937 **Jacquemart**, A., Histoire de la céramique. Ouvrage contenant 200 figures sur bois par H. Catenacci et J. Jacquemart, 12 planches gravées à l'eau forte par J. Jacquemart et 1000 marques et monogrammes. Paris, Hachette & Cie., 1873.

1938 **Jagdbuch**, Petermanns — oder Skizzen und Abenteuer aus den Jagdzügen des Herrn Petermann und seiner Freunde. 5 Bände. München, Braun & Schneider, o. J.

1939 **Jäger,** E. L., Ein Beitrag zur Frage der Arbeiterversicherung. Stuttgart, Kröner, 1872.

1940 — H., Gartenkunst und Gärten sonst und jetzt. Handbuch für Gärtner, Architekten und Liebhaber. Mit 245 Abbild. Berlin, Parey, 1888.

1941 — Th., Die gewerbliche Buchführung. Wittenberg, Herrosé, 1887. Aus: Übungsbücher für Handwerkerschulen, Heft III.

1942 — — Der gewerbliche Aufsatz. Wittenberg, Herrosé, 1887. Aus: Übungsbücher für Handwerkerschulen, Heft IV.

— W., s. Poincaré, H., 1892.

1943 **Jagor,** F., Ostindisches Handwerk und Gewerbe mit Rücksicht auf den europäischen Arbeitsmarkt. Berlin, Springer, 1878.

1944 **Jahn,** O., Beschreibung der Vasensammlung König Ludwigs in der Pinakothek zu München. Mit 11 Tafeln. München, Lindauer, 1854.

1945 — — Darstellungen antiker Reliefs, welche sich auf Handwerk und Handelsverkehr beziehen. (Abdruck aus den Berichten der phil.-hist. Classe der kgl. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften, 1864.)

1946 u. 1947 — — Kurze Beschreibung der Vasensammlung König Ludwigs I. in der Pinakothek zu München. Zweite Auflage. München, Lindauer, 1871. Dazu die dritte Auflage v. J. 1875.

1948 **Jähns,** M., Handbuch einer Geschichte des Kriegswesens von der Urzeit bis zur Renaissance. Technischer Theil: Bewaffnung, Kampfweise, Befestigung, Belagerung, Seewesen. Nebst einem Atlas von 100 Tafeln. Leipzig, Grunow, 1880.

1949 **Jahrbuch** der Erfindungen und Fortschritte auf den Gebieten der Physik und Chemie, der Technologie und Mechanik. Jahrgang I—. Leipzig, Quandt & Händel, 1865 ff.

1950 — für Volkswirthschaft in Bayern. Herausgegeben von J. Landgraf. Jahrgang I und II, München, Ackermann, 1872 und 1873.

1951 — über die Erfindungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Maschinentechnik und mechanischen Technologie. Herausgegeben von F. Neumann. Erster bis achter Jahrgang (1873—1880), seit 1878 herausgegeben von W. H. Uhland. Halle a. S., Knapp, 1873 ff.

1952 — Deutsches — über die Leistungen und Fortschritte auf den Gebieten der Theorie und Praxis der Baugewerbe. Herausgegeben unter Mitwirkung namhafter Fachmänner von H. Zwick. Reich illustrirt. Jahrgang VII, Leipzig, Scholtze, 1876.

1953 — Photographisches — für 1877 und 1878. Wien, Photographische Correspondenz.

1954 — Neues — für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Gegründet von K. C. von Leonhard und H. G. Bronn, fortgesetzt von G. Leonhard und H. B. Geinitz, von 1879—1884 herausgegeben von E. W. Benecke, C. Klein und H. Rosenbusch und 1885 und 1886 herausgegeben von M. Bauer, W. Dames und Th. Liebisch. Dazu 4 Beilagebände, 1882, 1883, 1885 und 1886. Stuttgart, Schweizerbart (E. Koch), 1877 bis 1886.

2⁰ 212 — der Königlich preussischen Kunstsammlungen. Jahrgang I—. Mit Register zu Band I—X. Berlin, Weidmann und von 1885 an Grote, 1880 ff.

2⁰ 213 — der kunsthistorischen Sammlungen des Allerhöchsten Kaiserhauses. Herausgegeben Band I und II unter Leitung des Oberstkämmerers Franz Grafen Folliot de Crenneville, Band III— unter Leitung des Oberstkämmerers etc. Ferdinand Grafen zu Trauttmansdorff-Weinsberg. Wien, Holzhausen, 1883 ff.

1955 — Technisch-chemisches —. Ein Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Herausgegeben von R. Biedermann. Jahrgang IV—, Berlin, Springer, 1883 ff.

1956 — Statistisches — für das Deutsche Reich. Herausgegeben vom Kaiserlichen Statistischen Amt. Achter Jahrgang, Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1887.

1956ac **Jahrbuch,** Statistisches — für das Königreich Bayern. Herausgegeben vom kgl. statistischen Bureau. Jahrgang I—, München, 1894 ff.

1956ae — der Credit-Bank zu Hannover für 1895. Hannover.

1957 **Jahrbücher** des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande. Heft 59—80. Bonn, Selbstverlag des Vereins, 1876—1887.

1958 **Jahre,** Hundert — geschäftlicher Thätigkeit von 1788—1888. Centennar-Festschrift der Gold- und Silbergespinnst-Fabrik von Joh. Conrad Mack zu Frankfurt a. M.

1959 — Fünfzig — gewerblicher Bestrebungen. Festschrift zur Feier des 50jährigen Jubiläums des niederösterreichischen Gewerbevereins. Herausgegeben vom niederösterreichischen Gewerbeverein. Wien, Selbstverlag, 1890.

Jahresbericht s. Bericht.

Jahresberichte der Fabriken-Inspektoren für die Jahre 1876, 1877 und 1878. Veröffentlicht auf Anordnung des Ministers für Handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten. Von 1879 an: Amtliche Mittheilungen. Berlin, Kortkampf, 1877—1879. s. Mittheilungen, Preussen, 1877 ff. (Kat.-No. 3159).

1960 **Jahresausstellung,** Die buchgewerbliche — im deutschen Buchhändlerhause zu Leipzig. Leipzig, Cantate-Messe 1891, 1892, 1893 II. Aufl.

Jakoby, L., Kupfer- und Stahlstich-Druck. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 33, Abt. 1. (Kat.-No. 547.)

2[0] 214 **Jamnig,** C., und A. Richter, Die Technik der geklöppelten Spitze. Original-Entwürfe und Ausführungen etc., nebst kurzer Erläuterung über die bei einem systematischen Unterrichte einzuhaltende Methode. 41 Lichtdruck-Tafeln mit Text. Wien, Spielhagen & Schurich. o. J.

1961 **Jandebeur,** S. J., Die neuen bayerischen Strafgesetzbücher nebst Einführungsgesetz. Alphabetisch geordnete Zusammenstellung aller im Strafgesetzbuche, Polizeistrafgesetzbuche und Einführungsgesetze vom 10. November 1861 enthaltenen Bestimmungen und Strafen. München, Lindauer, 1862.

Janitschek, H., s. Repertorium, 1876 ff.

— — s. Alberti, L. B., 1877.

— — Geschichte der deutschen Malerei. Berlin, Grote, 1890. s. Geschichte, 1887 ff., Band III. (Kat.-No. 1454.)

1962 **Jannasch,** R., Der Markenschutz und die Gewerbepolitik des deutschen Reiches. Gekrönte Preisschrift. Zugleich den Bericht des Handelsausschusses an die Société Industrielle zu Mülhausen enthaltend. Berlin, Lüderitz'sche Buchhandlung (C. Habel), 1873.

1963 — — Der Musterschutz und die Gewerbepolitik des Deutschen Reiches. Gekrönte Preisschrift. Berlin, Lüderitz'sche Buchhandlung. (C. Habel), 1873.

1964 **Jaennicke,** F., Marken und Monogramme auf Fayence, Porzellan, Steinzeug und sonstigen keramischen Erzeugnissen. Separat-Abdruck aus: Grundriss der Keramik etc. Stuttgart, Neff, 1878.

1965 — — Grundriss der Keramik in Bezug auf das Kunstgewerbe. Eine historische Darstellung ihres Entwickelungsganges in Europa, dem Orient und Ost-Asien etc. Mit 460 Illustrationen und 2645 Marken und Monogrammen. Stuttgart, Neff, 1879.

1966 — — Die gesammte keramische Literatur. Ein zuverlässiger Führer für Liebhaber, Gewerbetreibende und sonstige Interessenten. Zugleich ein Supplement zu des Verfassers Grundriss der Keramik. Stuttgart, Neff, 1882.

1967 — — Handbuch der Glas-Malerei, zugleich Anleitung für Kunstfreunde zur Beurtheilung von Glasmalereien. Stuttgart, Neff, 1890.

— — s. Graesse, J. G. Th., 1894.

1[0] 53 **Jaunoni,** G., Secolo XVI. Saggi di architettura e decorazione italiane illustrati da lincisé in rame per cura di Enrico Maccari. 1. Il palazzo di Caprarola in sessanta tavole. 2. Graffiti e chiaroscuri

esistenti nell'esterno delle case. 3. Le targhe delle carte geografiche nel Vaticano in quattordici tavole. Rom, Maccari, o. J.

1968 **Japing,** E., Die Darstellung des Eisens und der Eisenfabrikate. Handbuch für Hüttenleute etc. etc. Mit 73 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1881. Band 81 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1969 — — Der praktische Eisen- und Eisenwaarenkenner. Kaufmännisch-techn. Eisenwaarenkunde. Mit 98 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1882. Band 97 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

— — Die Elektrolyse, Galvanoplastik und Reinmetallgewinnung. Mit besonderer Rücksicht auf ihre Anwendung in der Praxis. Mit 46 Abbildungen. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 7. (Kat.-No. 631.)

— — Die elektrische Kraftübertragung und ihre Anwendung in der Praxis. Mit 45 Abbildungen. Zweite Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 2. (Kat.-No. 631.)

1970 — — Kupfer und Messing sowie alle technisch wichtigen Kupferlegierungen, ihre Darstellungsmethoden, Eigenschaften und Weiterverarbeitung zu Handelswaaren. Mit 41 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. Band 53 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1971 — — Draht und Drahtwaaren. Mit besonderer Rücksicht auf die Anforderungen der Elektrotechnik. Mit 119 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. Band 113 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

1972 **Japon,** Le — à l'exposition universelle de 1878. Publié sous la direction de la commission impériale japonaise. Ière et IIième partie. Paris, Commission impér. du Japon, 1878.

1973 **Jarolimek,** A., Ueber das Härten des Stahles. Separat-Abdruck aus der „Oesterreichischen Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen". Wien, Manz, o. J.

Jawein, L., s. Mendelejeff, 1892.

1974 **Jeep,** W., Der Bau der Pumpen und Spritzen. Mit 157 Holzschnitten nebst einem Atlas von 38 color. Tafeln. Leipzig, Baumgärtner, 1871.

1975 — — Die Verwendung des Eisens beim Hochbau. Mit über 800 Holzschnitten und 14 lithogr. Tafeln. I. Lieferung. Leipzig, Teubner, 1876.

1976 — — Die Bauschlosserei. 3 Hefte mit 238 Holzstichen. Leipzig, Scholtze, 1876 II. Aus: Bautechnische Taschenbücher, 7. Band.

— — s. Barfuss, F. W., 1889.

1977 **Jerrold,** B., The history of industrial exhibitions from their origin to the close of the great international exhibition of 1862. London, Kent & Co., 1862.

1978 **Jervis,** W. P., International exhibition 1862. The mineral resources of Central Italy; including a description of the mines and marble quarries. London, Stanford, 1862.

1979 **Jeserich,** P., Die Mikrophotographie auf Bromsilbergelatine bei natürlichem und künstlichem Lichte unter ganz besonderer Berücksichtigung des Kalklichtes. Mit 60 Holzschnitten und 4 Tafeln in Lichtdruck. Berlin, Springer, 1888.

Jessen, O., s. Zeitschrift, 1886 ff.

1980 **Jevons,** W. St., Geld und Geldverkehr. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1876. Band 21 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

2⁰ 215 **Ihli,** L. J., Vollständige Schule der Damenschneiderei für jede Familie sowie für Kleidermacherinnen zum leichtfasslichsten Selbstunterricht verfasst. München, Selbstverlag des Verfassers. o. J.

2⁰ 216 — — — Die praktische Zuschneidekunst der gesammten Herren- und Knaben-Garderobe. Ein Lehrbuch zum Selbstunterricht. München, Selbstverlag des Verfassers. o. J. II.

Ilg, A., s. Cennini, C., 1871.
— — s. Heraclius, 1873.
— — s. Biondo, M. A., 1873.
— — s. Theophilus, 1874.
— — s. Condivi, A. 1874.

1981 — — Studien auf dem Gebiete des kunstgewerblichen Unterrichtes in Italien. Wien, 1875.

1982 — — Geschichte und Terminologie der alten Spitzen. Vorträge, gehalten im k. k. Österreich. Museum für Kunst und Industrie am 20. und 27. Jänner 1876. Mit 2 Holzschnitten und 4 Tafeln in Lichtdruck etc. Wien, Lehmann & Wentzel, 1876.

1983 — — Franz Xaver Messerschmidt's Leben und Werke. Mit urkundlichen Beiträgen von Johann Betke. Mit dem Porträt und Facsimile Messerschmidt's. Leipzig, S. Freytag und Prag, F. Tempsky, 1885.
— — s. Weber, S., 1885.
— — s. Quellenschriften, 1871 ff. (N. F.) 1888 ff.
— — Beiträge zur Geschichte der Kunst und der Kunsttechnik aus mittelhochdeutschen Dichtungen. Wien, Graeser, 1892. s. Quellenschriften, 1871 ff. (N. F.) 1888 ff., Band 5. (Kat.-No. 3619.)
— — s. Hölzel, E. o. J.

1984 **Ilgen,** F. H. W., Die Gasindustrie der Gegenwart. Gemeinfasslich dargestellt für Gastechniker, sowie für Interessenten jeglichen Standes. Mit 42 in den Text gedruckten Abbildungen und zahlreichen Tabellen. Leipzig, Spamer, 1874.

1985 **Illing,** L., Wesen und Wert der Schulwerkstätten. Ein Beitrag zur Hebung des bayerischen Gewerbes in Stadt und Land. München, Franz'sche Buchhandlung (J. Roth), 1880.

2⁰ 216 ao **Illustration,** L', Journal universel. Paris, 1893 ff.

1986 **Illustrations** of Davey's Differential expansive pumping engines & Co. manufactured by Hathorn, Davis & Davey. Leeds, England, 1878.

1987 **Imhoof-Blumer,** F., Porträtköpfe auf antiken Münzen hellenischer und hellenisierter Völker. Mit Zeittafeln der Dynastien des Altertums nach ihren Münzen. Mit 206 Bildnissen in Lichtdruck. Leipzig, Teubner, 1885.

1988 **Improvement,** R. V. de Guinon's — in lighting streets and buildings. Patent granted July 15, 1873 and March 9, 1875. Jersey, 1875.

Inama-Sternegg, C. Th. von — Beiträge zur Geschichte der Preise. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II., Heft 22 (Kat.-No. 547).

1989 **Indicateur Oriental,** Annuaire du commerce, de l'industrie, de l'administration et de la magistrature. 7. Année (1887). Constantinople, Cercati & Co.

1990 **Industrie,** Die — Nürnbergs mit Rücksicht auf die polytechnische Schule. Nürnberg, Schmid, 1861.

1991 — — und Landwirthschaft Bayerns auf der internationalen Ausstellung zu Paris im Jahre 1867. Mittheilungen und Aufschlüsse über die bayerischen Aussteller und deren Producte. München, 1867.

1992 — — des Königreichs Württemberg. Sammlung gewerblicher Adressen des Landes. Herausgegeben von der königlichen württembergischen Centralstelle für Gewerbe und Handel. Deutsch-italienisch. Prag, 1873.

1993 — — deutsche — und ihre berechtigten Forderungen. Zusammenstellung der in der Leipziger Versammlung des Central-Verbandes deutscher Industrieller am 5. und 6. Mai 1876 durch die Vertreter der Einzel-Industrien vorgetragenen Special-Referate. Berlin, Günther & Sohn, 1876.

1994 — — chemische — Deutschlands auf der Welt-Ausstellung in Philadelphia im Jahre 1876. Berlin, Hirschwald, 1876.

1995 **Industrie,** Die chemische —. Monatsschrift, herausgegeben vom Verein zur Wahrung der Interessen der chemischen Industrie Deutschlands. Redigirt von E. Jacobsen. Jahrgang I— (1878 ff.).

1996 **Industrie-Almanach,** Nürnberg-Fürther —. Erster Jahrgang (1870). Mit einem Plan von Nürnberg. Nürnberg, Sichling, 1870.

1997 **Industrie-Ausstellung,** Die deutsche — in der Central-Halle zu Leipzig. Nebst einem nach Fächern und Ländern geordneten Verzeichnisse der Aussteller und ihrer Erzeugnisse. Mit hundert Abbildungen und einem Vorwort von Friedrich Georg Wieck. Leipzig, Weber, 1850.

1998 — Allgemeine — für das Gesammtgebiet des Hauswesens in Cassel, 1. Juni bis 1. October 1870. Liste der zuerkannten Preise. Cassel, 1870.

1999 **Industrie-Blätter,** Wochenschrift für Fortschritt und Aufklärung in Gewerbe, Hauswirthschaft und Gesundheitspflege. Herausgegeben von H. Hager und E. Jacobsen. Jahrgang XII - XXX. Vom XV. Jahrgang (1878) an: Wochenschrift für gemeinnützige Erfindungen und Fortschritte in Gewerbe, Haushalt und Gesundheitspflege. Berlin, Gerstel, 1875—1893.

2° 217 **Industrie-Zeitung,** Sächsische —. Herausgegeben von R. Binder, 1860,

2° 218 — Deutsche —. Organ der Handels- und Gewerbekammern zu Chemnitz, Dresden, Plauen und Zittau. Herausgegeben von R. Binder, von 1867 an unter Mitwirkung von M. Diezmann, von 1870—1881 von diesem allein, von 1882—1886 von F. Engau, von 1887—1889 von O. Ackermann. Jahrgang 1865—1889. Chemnitz, 1865 - 1889.

2000 — für Ungarn. Organ des Ungarischen Landes-Industrie-Vereines. Redigirt von Ödön Steinacker. Band V – XIII (1875—1887).

— Die Deutsch-Amerikanische Gewerbe- und —. s. Fortschritt, 1876 ff. (Kat.-No. 2° 141.)

2001 **Industry,** The chemical — of Germany at the Centennial exhibition in Philadelphia A. D. 1876. Berlin, Hirschwald, 1876.

2° 219 **Ingenieur,** Stummer's —. Internationales Organ für das Gesammtgebiet des technischen Wissens etc. Herausgeber und Redacteur: J. Stummer von Traunfels. Band IV und V (1876 und 1877), unvollständig. Wien.

Inhalts-Verzeichniss zum offiziellen Bericht der Wiener Weltausstellung, 1873. Verfasst im k. k. Handelsministerium. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1878. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. (Kat.-No. 547.)

2002 **Institut,** Graphisches — von Friedrich Wolf in München. (Musterbuch.) o. J.

2003 **Instruction,** Elementary and middle-class — in the Netherlands, and their development in accordance with the laws of 13th August 1857 and 2nd May 1863. Leyden, Sythoff, 1876.

2004 — in morals and civil government. Washington, 1882. Department of the Interior. Bureau of education.

2005 **Instructions** to the surveyors general of public lands of the United States for those surveying districts established in and since the year 1850; containing also a manual of instructions to regulate the field operation of deputy surveyors. Illustrated by diagrams. Washington, 1871.

2006 — to the surveyors general of the United States; relating to their duties and to the field operations of deputy surveyors. Prescribed, according to law, by the commissioner of the General-land-office. Washington, 1871.

2007 **Instruktion** für die Herren Prüfungskommissäre der Fortbildungsschulen des polytechnischen Centralvereins für Unterfranken und Aschaffenburg „anerkannter Verein" zu Würzburg. Würzburg, 1878.

2008 **Instrumente** und Apparate für den naturwissenschaftlichen Unterricht der Elementarschulen. Nach Angabe und unter Zusicht des Vorstandes des niederl. Lehrervereins angefertigt von H. J. Harting-Bank, Mechaniker in Utrecht.

2009 **Interessen,** Oesterreichs — und der preussisch-französische Handelsvertrag. Denkschrift des Vereines der Oesterreichischen Industriellen, überreicht Sr. Excellenz dem Grafen von Rechberg und Rothenlöwen etc. etc. Wien, Braumüller, 1862.

2010 **Inventeur,** Quel est l' — de la machine à coudre? La vérité sur cette importante invention. Historique dressé d'après des documents authentiques recueillis en Amérique et en Europe, et des extraits du Galaxy, de New-York du mois d'août 1867. Paris, librairie des guides Conty.

2011 **Inventory** of the objects forming the art collections of the museum at South Kensington. London, Chapman & Hall, 1863. Science and Art Department of the Committee of Council on Education.

2012 — of the food collection arranged in alphabetical order. Bethnal Green Branch of the South Kensington Museum. London, 1873. Science and art department of the committee of council on education. South Kensington.

2013 — An — of plaster casts in various styles, including the antique and the renaissance acquired by the South Kensington Museum. Science and art department of the Committee of council on education, South Kensington Museum. London, 1874.

2⁰ 220 **Jobmann,** Ch., Monogrammen-Schatz für Lithographen, Graveure, Dessinateure, Wäsche-Fabriken, Stickerei- und Haushaltungs-Zwecke. 2 Lieferungen. Dürckheim a. H., Selbstverlag. Leipzig, Hedeler, 1887.

2014 **St. Johannis,** III. 16, in den meisten der Sprachen und Dialecte, in welchen die Britische und Ausländische Bibel-Gesellschaft die heilige Schrift gedruckt und verbreitet hat. Vermehrte Ausgabe. London, 1883.

Jolly, Ph. von —, Listing, Frick und Gurlt, Wissenschaftliche Instrumente. XIV. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873. Heft 11. (Kat.-No. 546.)

Joly, Ch., Les serres et le matériel de l'horticulture. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff., Gr. IX, Cl. 85. (Kat.-No. 3643.)

2015 — N., Der Mensch vor der Zeit der Metalle. Mit 136 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1880. Band 46 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

1⁰ 54 **Jones,** O., Plans, elevations, sections and details of the Alhambra: From drawings taken on the spot in 1834 by the late M. Jules Goury and in 1834 and 1837 by Owen Jones, Archt. etc. 2 Bände. London: Published by Owen Jones, 1842.

2⁰ 220a u. 1⁰ 55 — — Grammatik der Ornamente. Illustrirt mit Mustern von den verschiedenen Stylarten der Ornamente. In 112 Tafeln. London, Quaritch, 1868. Zwei Ausgaben in 2⁰ und 1⁰.

Jordan, H., s. Huxley, T. H., 1884.

— M., s. Michelangelo, 1875.

2016 — — Beschreibendes Verzeichniss der Kunstwerke in der königlichen National-Galerie zu Berlin. (Mit zwei Grundrissen.) Zweite Auflage. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1876.

2⁰ 221 — — Stammbuch der National-Galerie. Radirungen von Ernst Forberg, Hans Meyer und anderen. Berlin, Schuster, 1880.

Jordens, P. H., s. Schuurman, L. N., 1886.

2017 **Jörgensen,** A., Die Mikroorganismen der Gärungsindustrie. II. vermehrte Auflage. Mit 41 Textabbildungen. Berlin, Parey, 1890.

— S. M., s. Gmelin, L., 1877 ff.

2018 **Journal** des dames et des modes. 2 Bände. Francfort a. M., 1828.

2019 — The — of the Society of arts and of the institutions in Union. Volume I (1853), II (1854), IV (1856) —VI (1858). London.

2020 **Journal** für Buchdruckerkunst, Schriftgiesserei und die verwandten Fächer. Begründet von H. Meyer. Jahrgang XXXVII—. Braunschweig, J. H. Meyer, 1870 ff.

2021 — für praktische Chemie. Gegründet von Otto Linné Erdmannn. Neue Folge, herausgegeben und redigirt von H. Kolbe. Von 1879—1884 im Verein mit E. von Meyer und von 1885—1886 von diesem allein. Band 15—34 der neuen Folge. Leipzig, Barth, 1877—1886.

2⁰ 222 — The — of Indian art. Jahrgang 1884—. London, Griggs, 1884—.

2⁰ 223 — Allgemeines — für Uhrmacherkunst. Illustrirte Fachzeitschrift für Uhrmacher. Red. von F. Rosenkranz. Jahrgang XIII—. Halle a. S., Knapp, 1888 ff.

2⁰ 224 Freie Nummer.

2⁰ 225 **Iron.** An illustrated weekly journal of science, metals and manufactures in iron and steel. Established in the year 1823 as the Mechanic Magazine. Von 1880 an herausgegeben von P. F. Nursey. Band I—XXXVI. London, 1873—1890.

Isler-Cabezas, J., Strohwaaren. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz. Zürich, 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878. Cl. 38. (Kat.-No. 577.)

2022 **Isthme,** L'— de Suez. Journal de l'union des deux mers. Jahrgang I und II. Paris, 1856 und 1857.

2022at **Jubelfeier,** Zur 150 jährigen — der k. b. Hof- und Universitätsbuchdruckerei Junge & Sohn in Erlangen. 1744—1894. Erlangen, 1894.

2023 **Jubelier,** Der aufrichtige —, welcher eine kurze, doch zulängliche Anweisung, wie man die fürnehmsten Edelgesteine etc. wie auch andere mehr zu dem Schmuck der Menschen gebrauchende Werke der Natur und Kunst, recht erkennen etc. könne, getreulich mitgetheilet. Zweyte Auflage. Frankfurt a. M., Raspe, 1763.

2023ao **Jubilee-exhibition,** Royal — Manchester 1887.

2024 **Jüdt,** C., Bericht über die Leistungen des Industrie- und Gewerbe-Vereins vom Jahre 1817—1867 erstattet von dem ersten Vorstande. Ansbach, 1867.

2025 **Jugler,** F., Die allgemeine Gewerbe-Ausstellung der Provinz Hannover für das Jahr 1878. Hannover, 1880.

2⁰ 226 **Julien,** Album de reliures artistiques et historiques accompagné de notes explicatives par le bibliophile Paris, Bachelin-Deflorenne, 1869.

2026 — S., Histoire et fabrication de la porcelaine chinoise, ouvrage traduit du chinois. Accompagné de notes et d'additions par M. Alphonse Salvétat et augmenté d'un mémoire sur la porcelaine du Japon, traduit du japonais par M. le docteur J. Hoffmann. Paris, Mallot-Bachelier, 1856.

2027 **Julius,** L., Ueber die Agonaltempel der Griechen. München, 1874.

2028 — P., Die künstlichen organischen Farbstoffe. Unter Zugrundelegung von sechs Vorlesungen, gehalten von Prof. Dr. E. Noelting. Berlin, Gaertner, 1887.

— — s. Schultz, G., 1888.

Jüllig, M., Die Kabeltelegraphie. Mit 90 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 26. (Kat.-No. 631.)

2028au **Jung,** J., Leben und Sitten der Römer. Leipzig, Freytag, 1883. Band 15 und 17 aus: Das Wissen der Gegenwart.

2029 — K. E., Lexikon der Handelsgeographie. (Mit einer Karte des Weltverkehrs). Leipzig, Bibliographisches Institut, 1882.

2030 **Jungermann,** W., Bericht über die Verhandlungen des achten Congresses deutscher Volkswirthe zu Nürnberg am 28., 29., 30. und 31. August 1865. Im Auftrage der ständigen Deputation erstattet von Berlin, Herbig, 1865.

2031 **Junghaus,** H., Der kleine Musterzeichner. Anleitung für den elementaren Unterricht im geometrischen Zeichnen an Gewerbschulen, Fortbildungsschulen und für den Selbstunterricht. Weimar, Voigt, 1887.

2032 **Jurisch,** K. W., Die Verunreinigung der Gewässer. Denkschrift. Berlin, Gärtner, 1890.

2033 **Just,** R., Taschen-Kalender für das deutsche Blecharbeiter-Gewerbe 1889. X. Jahrgang. Aue i. S., Verlag der Fachschule für Blecharbeiter, o. J.

Justi, F., Geschichte des alten Persiens. Mit Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1879. s. Oncken, W., 1878 ff. I, 4. (Kat.-No. 3347.)

K.

2⁰ 227 **Kachel,** Kunstgewerbliche Vorbilder. 99 Blatt. o. J.

— G., s. Katalog, II, Karlsruhe. 1881.

2⁰ 228 **Kaden,** W., und H. Nestel, Die Riviera. Wanderziele und Winter-Asyle der ligurischen Küste von Nizza bis Spezia. Berlin und Stuttgart, Spemann, o. J.

2⁰ 229 — — Das Schweizerland. Eine Sommerfahrt durch Gebirg und Thal. Holzschnitte von A. Closs. Stuttgart, Engelhorn, o. J.

2034 **Kafka,** Ig., Unterrichtsblätter für Weberei. Für Webeschulen und zum Selbstunterricht. Prag, Reichenecker, 1871.

2035 **Kah,** K., Die Gewerbe-Ordnung des Deutschen Reichs, erläutert etc. etc. von.......... Mit Rücksicht auf Elsass-Lothringen. Würzburg, Stahel, 1873.

2035ah **Kahn,** J., Die 25jährige Thätigkeit der Handels- und Gewerbekammer für Oberbayern. 1869—1894. München, 1894.

2036 **Kajetan,** J., Technisches Zeichnen für das Kunstgewerbe. I. Das geometrische Zeichnen. II. Die Projektionslehre. Wien, Graeser, o. J.

2⁰ 229ae **Kaiser,** Die deutschen — und ihre Wappen. Frankfurt a. M., Boselli, o. J.

— A., s. Roux ainé, H. 1841.

2037 **Kaisser,** B., Führer durch Gmünd und seine Umgebung. Für Einheimische und Fremde nach Quellen bearbeitet und nach eigener Anschauung geschildert. Mit einem Plane der Stadt und einer Karte für römische Alterthümer. Gmünd, Schmid, 1876.

2038 **Kaizl,** J., Der Kampf um Gewerbereform und Gewerbefreiheit in Bayern von 1799—1868. Nebst einem einleitenden Ueberblick über die Entwickelung des Zunftwesens und der Gewerbefreiheit in Deutschland. Leipzig, Duncker & Humblot, 1879. Aus: „Staats- und socialwissenschaftliche Forschungen“, herausgegeben von G. Schmoller. Bd. II, Heft 1.

2038ao **Kakudzo,** O., The Hō-ō-den. (Phoenix Hall.) An illustrated description of the buildings erected by the Japanese government at the World's Columbian Exposition, Chicago. Tokyō, Ogawa, 1893.

2039 **Kalender,** Illustrirter — für 1877 und 1879. Jahrbuch der Ereignisse, Bestrebungen und Fortschritte im Völkerleben und im Gebiete der Wissenschaften, Künste und Gewerbe. Leipzig, Verlagsbuchhandlung von J. J. Weber, 1877 f.

2040 **Kalesse,** E., Geschichte der Seidenwebekunst vom Mittelalter bis zum Rokoko. Leipzig, Schloemp, 1883. Aus: „Sammlung kunstgewerblicher und kunsthistorischer Vorträge“, No. 8.

Kalischer, S., s. Faraday, M. 1889 ff.

2041 u. 2042 **Kalle,** F. und O. Kamp, Die hauswirthschaftliche Unterweisung armer Mädchen. Grundzüge der bestehenden Einrichtungen und Anleitung zur Schaffung derselben. Wiesbaden, Bergmann, 1889. Neue Folge, Wiesbaden, Bergmann, 1891.

2043 — — Wirtschaftliche Lehren. VI. Auflage. Leipzig, Duncker & Humblot, 1892.

2043ah **Kallenberg,** O., Modellbuch für den Blecharbeiter. Aue i. S., Fachschule für Blecharbeiter, 1893.

Kalmann, W., Physik und Chemie in ihrer Anwendung und Bedeutung für das Schneider-Gewerbe. s. Lesebuch, 1880. (Kat.-No. 2843.)

2044 **Kälte-Erzeugungs-Anlagen** (Patent Linde) in den Bierbrauereien der Herren Gabriel Sedlmayr zum Spaten und Josef Sedlmayr zum Leist München, ausgeführt von der Maschinenfabrik Augsburg. Mit 3 Tafeln. Augsburg, 1880.

Kaltner, E., Der Blinden- und Taubstummen-Unterricht. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 26. (Kat.-No. 547.)

2045 **Kaltschmidt,** J. H., Kleines vollständiges praktisches und techno-terminologisches Wörterbuch französisch-deutsch und deutsch-französisch, worin von allen Wissenschaften, Künsten und Gewerben etc. die gebräuchlichen Benennungen und Ausdrücke verzeichnet sind. Leipzig, Wigand, o. J.

2046 **Kamann,** J., Nürnberg im Bauernkrieg. Nach den Quellen dargestellt. Programm zu dem Jahresberichte der k. Kreisrealschule in Nürnberg. 1877/78.

2047 **Kämmerer,** H. und Th. Oppler, Über das Verhalten von Sicherheitslampen gegen explosive Gasgemische. Separatabdruck aus dem Bericht über die X. Versammlung der freien Vereinigung bayer. Vertreter der angewandten Chemie. Augsburg, 17. und 18. Juli 1891.

2048 — — Die Kanalbaumaterialien in ihrem Verhalten zu sauren und alkalischen Flüssigkeiten. Separatabdruck aus dem „Notizblatt“ des Deutschen Vereins für Fabrikation von Ziegeln, Thonwaaren, Kalk und Cement. o. J.

Kamp, O., s. Kalle, F., 1889 f.

Kampffmeyer, W., s. Gerber-Zeitung, 1888 f.

2049 **Kanalisation,** Ueber die — von Berlin. Gutachten der Königl. wissenschaftlichen Deputation für das Medicinalwesen nebst einem Nachtrage. Mit zusätzlichen Bemerkungen von R. Virchow. Berlin, Hirschwald, 1868.

2050 **Kanitz,** F., Katechismus der Ornamentik. IV. Auflage. Leipzig, J. J. Weber, 1891. Band 66 aus Webers illustrirten Katechismen.

2051 **Kanzmann,** J. F., Das Ganze der Zuckerfabrikation aus Runkelrüben. Nürnberg, Campe, 1839.

2052 **Kaper,** J., Dänisch-norwegisch-deutsches Hand-Wörterbuch. Kopenhagen, Gyldendal (F. Hegel), 1870.

2053 **Kapp,** E., Grundlinien einer Philosophie der Technik. Zur Entstehung der Cultur aus neuen Gesichtspunkten. Braunschweig, Westermann, 1877.

2054 — F., Geschichte des deutschen Buchhandels bis in das siebzehnte Jahrhundert. Aus dem Nachlasse des Verfassers herausgegeben von der historischen Kommission des Börsenvereins der deutschen Buchhändler. Mit drei lithographirten, graphisch-statistischen Tafeln. Leipzig, Börsenverein der deutschen Buchhändler, 1886. Aus: Geschichte des deutschen Buchhandels, Band I.

2054ac — G., Transformatoren für Wechselstrom und Drehstrom. Berlin, Springer, 1895.

2055 **Karabacek,** J., Ein damascenischer Leuchter des XIV. Jahrhunderts. Mit Holzschnitten. Separatabdruck aus dem Repertorium für Kunstwissenschaft, Band I, Heft 3. Stuttgart, Spemann, 1876.

2056 — — Die persische Nadelmalerei Susandschird. Ein Beitrag zur Entwickelungs-Geschichte der Tapisserie de haute-lisse. Mit Zugrundelegung eines aufgefundenen Wandteppichs nach morgenländischen Quellen dargestellt. Mit 2 Tafeln und 26 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Seemann, 1881.

2057 — — Die Theodor Graf'schen Funde in Aegypten. Der Papyrusfund von El-Faijûm. Die textilen Gräberfunde. Wien, k. k. österreich. Museum, 1883.

2058 — — Katalog der Theodor Graf'schen Funde in Aegypten. Wien, k. k. österreichisches Museum, 1883.

Karabacek, J., s. Sartel, O. 1885.

2059 — — Das arabische Papier. Eine historisch-antiquarische Untersuchung. Mit 1 Lichtdrucktafel und 2 Textabbildungen. Wien, Hof- und Staatsdruckerei, 1887.

2060 — Zur muslimischen Keramik. Separatabdruck aus der „Oesterreichischen Monatsschrift für den Orient". o. J.

2061 **Karch,** G., Die kgl. Residenz und der Hofgarten zu Würzburg. Würzburg, Woerl, 1870.

2062 **Karlson,** Betrachtungen über den Nothstand der niederen Volksklassen in Deutschland und vornehmlich in Bayern. München (Kommiss. Georg Franz), 1849.

2063 **Karmarsch,** K., und F. Heeren, Technisches Wörterbuch oder Handbuch der Gewerbskunde. In alphabetischer Ordnung. Bearbeitet nach Dr. Andrew Ure's Dictionary of arts, manufactures and mines. Mit über 1200 in den Text gedruckten Abbildungen. Prag, G. Haase Söhne, 1843 u. 1844.

2064 — — und Heeren, Technisches Wörterbuch. III. Auflage, ergänzt und bearbeitet von F. Kick und W. Gintl. Prag, Bohemia, 1876 ff.

2065 — — Handbuch der mechanischen Technologie. Vierte Auflage. Erster und zweiter Band. Hannover, Helwing, 1866 u. 1867.

2066 — — Handbuch der mechanischen Technologie. Fünfte Auflage. Herausgegeben von E. Hartig. 2 Bände. Hannover, Helwing, 1875 u. 1876.

2067 — — Handbuch der mechanischen Technologie. Sechste neubearbeitete und erweiterte Auflage, bearbeitet von H. Fischer. Mit zahlreichen Textillustrationen. Band I: Allgemeine Grundsätze und Mittel des mechanischen Aufbereitens. (Allgemeine mechanische Technologie) mit 720 Textfiguren. 1888. Band II, Abteilung 1: Die Bearbeitung der Metalle. Mit 104 Textfiguren. 1890. Band II, Abteilung 2: Die Bearbeitung der Hölzer und des Hornes. Mit 87 Textfiguren. 1891. Band II, Abteilung 3: Die Bearbeitung der Steine, Glas- und Thonwaren. Mit 81 Textfiguren. 1891. Band III, Abteilung 1: Handbuch der Spinnerei von E. Müller. Mit 159 Textfiguren. 1892. Leipzig, Baumgärtner, 1888 ff.

— — Supplemente zu J. J. R. von Prechtl Technologische Encyklopädie, 1857—1869. s. Prechtl, J. J., 1830 ff. (Kat.-No. 3505.)

— — s. Schweinsberg, E., 1862.

2068 — — Gewerbliches Fragenbuch. Herausgegeben von der königlich württembergischen Centralstelle für Gewerbe und Handel. Erstes Heft. Fragen für Eisen- und Stahlarbeiter. Stuttgart, Weise, 1867.

— — s. Wörterbuch, 1868 ff.

— — s. Exner, W. F., 1869 III.

2069 — — Geschichte der Technologie seit der Mitte des achtzehnten Jahrhunderts. München, Oldenbourg, 1872. Aus: Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. Neuere Zeit. Elfter Band.

2070 **Kärner,** Ch. J., Die Porzellanmalerei, ihre Technik und Anwendung, für Dilettanten dargestellt. Berlin, Gerschel, 1870.

2071 **Karpeles,** G., Allgemeine Geschichte der Litteratur von ihren Anfängen bis auf die Gegenwart. Berlin, Grote, 1891.

1⁰ 56 **Karte** von Nürnberg und Umgebung. Bearbeitet in dem topographischen Bureau des k. b. Generalquartiermeister-Stabes. 1872.

1⁰ 57 — der gegenwärtigen und zukünftigen Eisenbahnlinien des Königreichs Bayern. Zehnte, vielfach vermehrte Auflage. München, Mey & Widmeyer, 1873.

1⁰ 58 — der Verkehrsanstalten von Bayern, unter Leitung der Generaldirektion der Königl. Bayer. Verkehrsanstalten bearbeitet und in Kupferstich ausgeführt von Piloty & Loehle zu München. (Auflage 1876.)

1⁰ 59 — Geognostische — eines Teils von Niederbayern, Böhmen und des Erzherzogtums Österreichs mit Passau als Mittelpunkt. 7. Blatt einer Serie mit der Aufschrift: Blatt Passau. Gotha, Perthes, o. J.

2072 **Kaselowsky,** G., Handbuch der Galvanoplastik etc. Nach dem Französischen des Professors A. Roseleur deutsch bearbeitet nach dem heutigen Standpunkte der Wissenschaft. Zweite vermehrte Auflage. Stuttgart, Rieger, 1876.

2073 **Kässner,** B., Über das Wesen der Parkets und deren Erzeugung. Mit lithographirten Beilagen und Holzschnitten geschmückt. Leipzig, Scholtze, 1877. Heft 1 aus: Deutsche kunstgewerbliche Taschenbibliothek.

Kassenbericht, s. Bericht.

2074 **Kastner,** L., Adressen-Buch der Handel- und Gewerbetreibenden wie der Actien-Gesellschaften der Oesterreichisch-ungarischen Monarchie. ca. 49,000 Firmen in 6237 Orten. Jahrg. 1877. Wien, Hölder, 1877.

2075 **Katalog I** (Auktionskataloge)
Adelmann, 1888. Katalog der reichhaltigen Sammlungen von Kunstsachen und Gemälden aus dem Nachlasse des Herrn Dr. Leofried Adelmann in Würzburg. Versteigerung am 9. Juli 1888. Mit Abbildungen. Köln, 1888.

2076 Agujari, 1885. Catalogo delle monete greche e romane e delle zecche italiane medioevali e moderne componenti la collezione del signor Cav. A. Agujari. Versteigerung 14. Dezember 1885. Milano, 1885.

2077 Amsler, 1880. Catalog werthvoller alter Kupferstiche, Radirungen, Holzschnitte und Kupferwerke aus dem Besitz des Herrn H. Amsler, ehemals Kunsthändler zu Berlin. Versteigerung 8. November 1880. Leipzig.

2078 Ancona, 1884. Catalogo delle monete romane consolari ed imperiali, monete bizantine e delle zecche italiane medioevali e moderne, componenti la collezione del Signor Amilcare Ancona. Mit Abbildungen. Versteigerung 1.—8. Januar 1895. Milano, 1884.

2078ac Angiolini, 1885. Katalog der berühmten Sammlung von Kupferstichen, Radirungen etc. des verstorbenen Herrn Luigi Angiolini zu Mailand. Mit Abbildungen. Versteigerung vom 9.—21. Mai 1895. Stuttgart.

2078ae Anrep-Elmpt, 1893. Katalog der Gemäldegalerie aus dem Nachlasse der Frau Reichsgräfin-Wittwe von Anrep-Elmpt zu Schwitten und Burgau. Mit Abbildungen. Versteigerung am 5. u. 6. Juni 1893. Köln.

2079 Backes, 1889. Katalog der nachgelassenen Kunstsammlung des Herrn J. P. Backes in Köln und einer in Italien gesammelten Collection kunstgewerblicher Gegenstände. Versteigerung am 31. Mai und 1. Juni 1889. Köln.

2080 Bages, 1885. Catalog der Kunst- und Gemälde-Sammlung des in Mexico (Central-Amerika) verstorbenen Licentisten Herrn Juan Bages. Mit Abbildungen. Versteigerung 6.—8. Juli 1885. Köln.

2081 Bauer etc., 1880. Catalog ausgewählter Kunstsachen und Antiquitäten aus dem Nachlasse der Herren Bauer in Kochem, L. Cron in Köln, L. Ennen in Köln etc., sowie der Waffensammlung des verstorbenen Herrn Heinrich Reuter in Köln. Mit Abbildungen. Versteigerung am 27. Oktober etc. 1880. Köln.

2082 Beckh, 1888. Catalog der reichen Kupferstichsammlung aus dem Nachlasse des Herrn Dr. Hermann Beckh auf dem Rathsberg bei Erlangen. Nebst einem Anhange sehr bedeutender Partien von Kupferstichen, Radirungen und Holzschnitten, Handzeichnungen alter und neuer Meister. Werke des J. C. Reinhart. Versteigerung am 5. März ff. 1888. Leipzig.

2083 Bérard, 1891. Catalogue d'estampes et de livres relatifs à l'architecture et à l'ornementation aux XVI^e^, XVII^e^ et XVIII^e^ siècles, composant la collection de feu M E. Bérard, architecte. Versteigerung 16.—20. Februar 1891. Paris.

2084 — 1891 II. Catalogue de dessins anciens, architecture, décoration, ameublement, orfévrerie des maîtres ornemanistes des écoles française, italienne et allemande du XV^e^ au XIX^e^ siècle. — Vues de Paris. Composant le coll. de feu M Ch. E. Bérard, architecte. Versteigerung 21., 23.—25. Februar 1891. Paris.

2085 **Katalog I** (Auktionskataloge)
Bergt etc., 1886. Katalog von Handzeichnungen, Kupferstichen und Kunstbüchern, darunter Autographen des Componisten Franz Schubert aus den Nachlässen G. Bergt, F. v. Schober und E. Verboeckhoven. Mit 1 Abbildung. Versteigerung 28. April ff. 1886. Leipzig.

2086 Berlin, 1885. Katalog eines fast vollständigen Werkes von Daniel Chodowiecki, als Dubletten entnommen den Beständen des königlichen Kupferstich-Kabinets Berlin. Versteigerung 30. November f. 1885.

2087 — 1886. Katalog einer reichen Kupferstich-Sammlung, als Dubletten entnommen den Beständen der königlichen Museen zu Berlin. Mit 1 Abbildung. Versteigerung am 1. März ff. 1886.

2088 von Berthold, 1885. Catalog der Kunstsammlungen und der gesammten Lagervorräthe des kgl. sächsischen Hofantiquars und Hoflieferanten Herrn Friedrich Rudolph von Berthold in Dresden. Versteigerung am 29. Oktober ff. 1885. Köln.

2089 von Biegeleben, 1886. Katalog der sehr reichhaltigen und vorzüglichen Sammlung von alten Kupferstichen, Radirungen, Holzschnitten, Handzeichnungen, Aquarellen, Miniaturen und Büchern aus dem Nachlasse Sr. Excellenz des Herrn L. Baron von Biegeleben. Mit Abbildungen. Versteigerung den 15. Februar ff. 1886. Wien, Wawra, 1886.

2090 Buxheim, 1883. Catalog der Bibliothek des ehemaligen Karthäuserklosters Buxheim aus dem Besitze Sr. Erlaucht des Herrn Hugo Grafen von Waldbott-Bassenheim. Versteigerung am 20. September ff. 1883. München.

2091 Castellani, 1884. Catalogue des objets d'art antiques, du moyen-age et de la renaissance dépendant de la succession Alessandro Castellani. Mit Abbildungen. Versteigerung vom 17. März bis 10. April 1884. Rom.

2092 Challande, 1885. Illustrirter Katalog der vereinigten Antiquitätensammlungen der verstorbenen Herren Oberst Is. Challande in Rorschach und Hauptmann J. Williamm in Zürich. Mit Abbildungen. Versteigerung am 3. August ff. 1885. Frauenfeld.

2093 Coppenrath, 1889. Catalog der reichen Kupferstichsammlung des Herrn Alfred Coppenrath, ehemals Kunsthändler zu Regensburg. Zweite Abtheilung, enthaltend die radirten Werke der Boissieu, Dietrich, Erhard, Klein und Ridinger, Handzeichnungen der beiden Letzteren und eine reiche Kunstbibliothek. Versteigerung am 9. Dezember ff. 1889. Leipzig.

2094 Deck, 1883. Catalog der nachgelassenen Kunstsammlungen der Herren R. H. Deck in Zürich, Cappes in Horstmar, F. Nettesheim in Geldern, Dursch in Rottweil u. a., sowie eine Anzahl von Möbeln und Kunstgegenständen aus dem Nachlasse der Frau Mertens-Schaaffhausen in Rom. Mit Abbildungen. Versteigerung vom 25. bis 28. April 1883. Köln.

2095 Develey, 1889. Katalog der Gemälde-Sammlung aus dem Nachlasse des Herrn J. C. Develey. Gemälde älterer Meister des XVI.—XIX. Jahrhunderts. Versteigerung am 28. und 29. Oktober 1889. Köln.

2096 Dill, 1888. Catalog der Kunst- und Antiquitäten-Sammlung im Besitze des Herrn Ludwig Dill, Marinemalers in München. Mit Abbildungen. Versteigerung am 27. und 28. Februar 1888. München.

2097 Disch, 1881. Catalogue de la collection de feu Monsieur Charles Damian Disch à Cologne. Deux parties: I. Objets d'arts de l'époque du moyen-âge et des temps modernes. II. Collection d'antiquités romaines et gauloises, trouvées dans les provinces rhénanes. Versteigerung am 12. Mai 1881. Köln.

2098 Driburg, 1887. Katalog der gräflich Sierstorpff'schen Gemälde-Galerie vom Schlosse Driburg nebst Sammlung von Antiquitäten. Mit Abbildungen. Versteigerung am 17. und 18. April 1887. Berlin.

2099 **Katalog I** (Auktionkataloge)
Drugulin, 1879. Ausgewählter Catalog von Herrn Wilhelm Eduard Drugulin in Leipzig hinterlassener meist sehr seltener und kostbarer alter Kupferstiche, Radirungen, Holzschnitte etc., sowie werthvoller Kunstbücher und Kupferwerke, dabei des Sammlers bedeutende Handbibliothek zur Kupferstichkunde. Mit einem Lichtdruck: Altflorentiner Niello. Versteigerung am 1. Dezember ff. 1879. Leipzig.

2099ar Emelé, 1893. Katalog der Gemälde und Studien von Wilh. Emelé in Karlsruhe. M. Abb. Versteigerung am 18. April 1893. Frankfurt a. M.

2100 Essingh, 1865. Illustrirter Catalog der Kunst-Sammlungen des am 2. August 1864 in Köln verstorbenen Rentners Herrn Anton Joseph Essingh. Mit z. T. farbigen Abbildungen. Versteigerung am 18. September 1865. Köln.

2101 Falcke, 1858. Catalogue of the magnificient collection of works of art and vertu formed by Mr. David Falcke. Mit Abbildungen. Versteigerung am 19. April ff. 1858. London.

2102 von Fechenbach, 1889. Katalog der reichhaltigen und ausgewählten Freiherrlich von Fechenbach'schen Rüstkammer und Kunst-Sammlung auf dem Schlosse zu Laudenbach am Main. Kriegs- und Jagdwaffen, Geräthe, Kunstsachen, Antiquitäten, Manuscripte etc. Versteigerung am 23. und 24. Mai 1889. Köln.

2103 Felix, 1886. Catalog der reichhaltigen Kunst-Sammlung des Herrn Eugen Felix in Leipzig. Mit Abbildungen. Versteigerung am 25. Oktober 1886. Köln.

2104 von Ferstel, 1886. Katalog der vorzüglichen Sammlung von alten Kupferstichen, Radirungen, Holzschnitten, Handzeichnungen, Aquarellen und Büchern aus dem Nachlasse des Herrn Baron Heinrich v. Ferstel. Mit dem Bildnis v. Ferstel's. Versteigerung am 27. April ff. 1886. Wien, Wawra, 1886.

2105 de Francque, 1881. Catalog der antiken Zimmer-Einrichtung des Schlosses Commende Ramersdorf bei Obercassel am Rhein, derzeit im Besitze der Frau Baronin de Francque, geb. Comtesse de St. Remy. Mit Abbildungen. Versteigerung am 19. September ff. 1881. Köln.

2106 von Friesen, 1885. Catalog der Gemälde-Gallerie aus dem Nachlasse Sr. Excellenz des Staatsministers a. D. Freiherrn von Friesen zu Dresden, sowie einiger kleinerer Beiträge aus der Verlassenschaft Sr. Hochgeboren des Grafen N. Baudissin zu Schleswig etc. Gemälde niederländischer, italienischer und deutscher Meister des 15. bis 19. Jahrhunderts. Mit Abbildungen. Versteigerung am 26. und 27. März 1885. Köln.

2107 Fröling, 1890. Katalog ausgewählter und hervorragender Kunstsachen und Antiquitäten etc. aus bekanntem Privatbesitz und aus dem Nachlasse des Herrn Ober-Stabsarzt Dr. Fröling. Versteigerung am 21.—23. Mai 1890. Köln.

2108 Garthe, 1877. Catalog der Kunst-Sammlungen des am 14. Oktober 1876 in Köln verstorbenen Herrn Hugo Garthe. I. Abtheilung: Die Kunst des Mittelalters und der Neuzeit. Mit Abbildungen. Versteigerung am 28. Mai ff. 1877. Köln.

2109 Gedon, 1884. Catalog der nachgelassenen Kunst-Sammlungen des Bildhauers und Architekten Herrn Lorenz Gedon in München. Mit Abbildungen und einliegendem Verzeichnis der erzielten Preise. Versteigerung vom 17.—21. Juni 1884. München, Hirth.

2110 Geller, 1885. Ausgewählter Katalog von Herrn Emil Geller in Dresden hinterlassener Kupferstiche und Radirungen, dabei moderne Grabstichelblätter, wobei ein kostbares Werk des Chr. W. E. Dietrich nebst Handzeichnungen und Kupferwerken. Mit Abbildungen. Versteigerung am 4. Mai ff. 1885. Leipzig.

2111 — 1886. Ausgewählter Katalog von Herrn Emil Geller in Dresden hinterlassener Aquarelle, Handzeichnungen moderner Künstler, von Kupferstichen, Radirungen, Holzschnitten, Convoluten von Stichen und Handzeichnungen. Versteigerung am 25. Oktober ff. 1886. Leipzig.

2112 **Katalog I** (Auktionskataloge)
Grassalkowits v. Gyavak, 1887. Catalog ausgewählter Kunstsachen, Einrichtungs- und Ausstattungs-Gegenstände aus der Sammlung Ihrer Durchlaucht der Fürstin Marie Leopoldine Grassalkowits v. Gyavak, geb. Prinzessin Esterházy von Galántha, geb. am 15. November 1776, gestorben am 21. Dezember 1864. Versteigerung am 24. Oktober f. 1887. Köln.

2112ao Gubler, 1893. Katalog der reichhaltigen Kunstsammlung des Herrn J. J. Gubler in Zürich. Mit Abbildungen. Versteigerung zu Zürich 4. bis 12. September 1893. Köln.

2112aq Guillon, 1894. Katalog der reichhaltigen Kunstsammlungen der Herren Guillon in Roermond, Maler Christian Bokelmann in Berlin und des Herrn Dr. R. R.... in Flamersheim. Mit Abbildungen. Versteigerung vom 12. bis 18. Dezember 1894. Köln.

2113 Habich, 1892. Katalog der ausgewählten und reichhaltigen Gemälde-Sammlung des Rentners Herrn Edward Habich zu Cassel. Gemälde ersten Ranges von hervorragenden Meistern der holländ., flämischen, deutschen, italienischen und englischen Schulen des XV.—XVIII. Jahrhunderts. Mit Abbildungen. Versteigerung am 9. u. 10. Mai 1892. Köln.

2114 Hamburger, 1888. Catalog der Antiquitäten-Sammlung von Julius Hamburger in Frankfurt a. M. Versteigerung vom 1.—6. Okt. 1888. Frankfurt a. M.

2114ao Hammer, 1893. Katalog der reichhaltigen und ausgewählten Kunstsammlung des Museums Christian Hammer in Stockholm. Serie II. Mit Abbildungen. Versteigerung zu Köln vom 29. Mai bis 3. Juni 1893. Köln.

2114oa — 1893 II. Katalog der reichhaltigen und ausgewählten Kunstsammlung des Museums Christian Hammer in Stockholm. Serie III. Mit Abbildungen. Versteigerung 19. bis 24. October 1893. Köln.

2114ob — 1893 III. Katalog der schwedischen Portraits-Sammlung des Museums Christian Hammer in Stockholm. Mit Abbildungen. Versteigerung zu Köln 16. bis 18. October 1893. Köln.

2114oe — 1894 f. Katalog der Gemälde-Sammlung des Museums Christian Hammer in Stockholm. II. Teil Versteigerung 5. u. 6. October 1894. III. Teil. Versteigerung vom 11. bis 13. November 1895. Mit Abbildungen. Köln.

2114of — 1894 f. II. Katalog der Kunstsammlung des Museums Christian Hammer in Stockholm. Serie V. Versteigerung vom 8. bis 12. October 1894. Serie VI. Versteigerung am 18. Oktober ff. 1895. Mit Abbildungen. Köln.

2115 Moritz v. Hanau, 1889. Katalog ausgewählter und hervorragender Kunstsachen, Einrichtungs-Gegenstände und Gemälde aus dem Allod-Nachlasse Sr. Durchlaucht des Fürsten Moritz von Hanau und zu Horowitz. Versteigerung vom 27.—30. November 1889. Köln.

2116 Hasselmann, 1889. Katalog der reichhaltigen Sammlung von Kunstgegenständen, kunstgewerblichen Erzeugnissen und Gemälden des Architekten Herrn Fritz Hasselmann zu München. Versteigerung vom 24.—28. Oktober 1889. Köln.

2117 Hausacker, 1878. Illustrirter Catalog der ausgezeichneten und berühmten Kunst- und culturhistorischen Sammlung Museum Hausacker zu Heidelberg, Nachlass des daselbst verstorbenen Fabrikanten Herrn Carl Metz. Mit Abbildungen. Versteigerung am 16. September ff. 1878. München, Finsterlin (Komm.), 1878.

2118 Hausmann, 1879. Catalog von Kupferstichen, Handzeichnungen, Mosaiken, Kunstbüchern und Kupferwerken aus dem Nachlasse des Herrn Oberbaurath B. Hausmann in Hannover, nebst werthvollen Beiträgen alter und neuer Kupferstiche aus verschiedenem Besitze. Versteigerung am 15. Mai ff. 1879. Leipzig.

2119 Herrmann, 1888. Catalog der reichhaltigen Kunstsammlung des verstorbenen Herrn Professor Compars Herrmann in Wien. Mit dem Bildnis des Besitzers. Versteigerung am 28. u. 29. Mai 1888. Köln.

2120 **Katalog I** (Auktionskaloge)
Heymel, 1889. Katalog der Galerie Heymel (Gemälde alter Meister), sowie einiger neuerer Bilder aus demselben Besitze. Versteigerung am 5. November ff. 1889. Berlin.

2121 Hildebrandt, 1879. Katalog der reichen und kostbaren Alterthümer-Sammlung des Herrn Paul Hildebrandt in München. Mit Abbildungen. Versteigerung am 15. April ff. 1879. München.

2122 u. 2123 von Hirsch, 1878. Katalog der Kunst-Sammlungen des am 6. September 1876 zu Würzburg verstorbenen Herrn Joel Jacob von Hirsch auf Gereuth. Erste Abtheilung: Kunstgegenstände und Antiquitäten. Mit Abbildungen. Versteigerung am 4. September ff. 1878. Zweite Abtheilung: Das Gemälde-Cabinet. Mit Abbildungen. Versteigerung am 23. September ff. 1878. Köln.

2123ag Höch, 1892. Katalog der reichhaltigen Gemäldesammlung alter Meister des Realitätenbesitzers Hch. Th. Hoech in München. Mit Abbildungen. Versteigerung am 19. Dezember u. fg. Tage, 1892. München.

2123ah Hoff, 1893. Katalog des künstlerischen Nachlasses von Jacob Hoff. Mit Abbildungen. Versteigerung 10. April 1893. Frankfurt a. M.

2124 Kaehler, 1885. Catalog ausgewählter Kunstsachen und Antiquitäten aus dem Nachlasse des Kaufmanns Herrn J. W. Kaehler in Königsberg i. Pr. Mit Abbild. Versteigerung am 3. Oktober 1885. Köln.

2125 Kalle, 1875. Catalogue de la magnifique collection d'estampes de feu M. Friedrich Kalle à Cologne. Versteigerung am 22. November ff. 1875. Frankfurt a. M.

2125ah Kapp, 1894. Katalog der Waffen-Sammlung des Herrn Jules Kapp in Unteralting. Mit Abbildungen. Versteigerung am 10. und 11. Dezember 1894. Köln.

2126 Kayser, 1879. Catalog der Gemälde-Sammlungen des Kunsthändlers Herrn Friedrich Kayser in Frankfurt a. M. Abtheilung I: A. Gemälde der Meister des XV.—XVIII. Jahrhunderts. B. Moderne Bilder. Mit Abbildungen. Versteigerung vom 28.—30. Oktober 1879. Köln.

2127 Klinkosch, 1889. Katalog der reichhaltigen und vorzüglichen Sammlung von alten Handzeichnungen, Miniaturen, alten Kupferstichen, Radirungen etc. etc. aus dem Nachlasse des Herrn Josef C. Ritter von Klinkosch. Mit Abbildungen. Versteigerung am 15. April ff. 1889. Wien, Wawra, 1889.

2128 von Kobell, 1886. Katalog der von Herrn Staatsrath Egid von Kobell in München hinterlassenen Zeichnungen, Kupferstiche, Maler-Radirungen, Kupferwerke und Bücher sowie von Convoluten. Mit 1 Abbildung. Versteigerung am 25. November ff. 1886. Leipzig.

2129 König, Ch., etc., 1880. Katalog ausgewählter Kunstsachen und Antiquitäten aus dem Nachlasse der Herren Kunsthändler Christian König in Cöln, Vicar August Seydell in Cöln und Anderen, sowie der reichhaltigen Porzellan-Sammlung eines norddeutschen Kunstfreundes. Mit Abbildungen. Versteigerung am 10. Mai ff. 1880. Köln.

2130 — F. W., 1890. Katalog der Kupferstich-Sammlung des Kgl. Justizrathes und Notars Herrn F. W. König, sowie einiger Farbendrucke, Schabkunstblätter, Holzschnitte, Lithographien, Handzeichnungen etc. aus demselben Besitze. Versteigerung am 3. Januar ff. 1890. Berlin.

2130ae Krauspe, 1895. Katalog der hinterlassenen Kunstsammlung des Herrn Dr. Hermann Krauspe. Mit Abbildungen. Versteigerung am 21. Oktober ff. 1895. Berlin.

2130ah Krupp jr., 1894. Katalog der Gemälde-Galerie des Herrn Friedrich Krupp jr. Rentner zu Bonn. Im Anhang: Nachlass Dr. Chargé in Köln etc. Gemälde aller Schulen des XV.—XIX. Jahrhunderts. Mit Abbildungen. Versteigerung am 29. und 30. October 1894. Köln.

2131 Kuhtz, 1890. Katalog der hinterlassenen Kupferstich-Sammlung des Herrn Rentier Carl Kuhtz, wobei das reiche Werk des G. F. Schmidt und das fast complete Werk des de Boissieu, ferner einer anderen Berliner Privat-Sammlung. Mit 1 Abbildung. Versteigerung am 7. Oktober ff. 1890. Berlin.

2132 **Katalog I** (Auktionskataloge)
Kupferschmidt, 1886. Catalog ausgewählter Kunstsachen und Antiquitäten aus dem Nachlasse des Herrn H. A. Kupferschmidt in Danzig. Versteigerung vom 24.–27. Mai 1886. Danzig.

2° 229an Kuppelmayr, 1895. Katalog der Waffen-Sammlung Kuppelmayr in München. Mit Abb. Versteigerung am 23. bis 26. März 1895. Köln.

2133 von Kuriss, 1889. Katalog der sehr werthvollen Sammlung von Bildnissen berühmter Russen und Polen (von Rurik, dem Gründer des russischen Reiches, bis auf unsere Tage) in Kupferstich, Schabkunst und Farbendruck aus dem Besitze des Herrn Iwan von Kuriss in Odessa. Versteigerung am 27. November ff. 1889. Berlin.

2134 von L, 1888. Katalog der ausgewählten Porzellan-Sammlung der Frau Baronin von L. in Stuttgart, welche im Anschluss an die Prof. O. Seyffer'sche Auktion II. Abtheilung zu Stuttgart im Saale des Königsbaues versteigert wird. Mit 1 Abbildung. Versteigerung am 21. März 1888. Stuttgart.

2135 Langeais, 1886. Catalogue des objets d'art de curiosité et d'ameublement provenant du château historique de Langeais (Indre-et-Loire). Versteigerung vom 13.—18. Dezember 1886. Paris.

2136 Lehmann, 1885. Katalog des von Herrn Rentier Fr. Lehmann hinterlassenen Werkes des Chr. W. E. Dietrich. Mit Dietrichs Bildnis. Versteigerung am 9. Februar 1885. Berlin.

2137 Lepke, 1885. Katalog der vom Kunsthändler Herrn Julius Lepke hinterlassenen Privatsammlung von Oelgemälden alter Meister, Aquarellen, Krügen, getriebenem Silber etc. etc. Mit Abbildungen. Versteigerung am 9. Dezember ff. 1885. Berlin.

2138 von der Leyen, 1884. Catalog der Gemälde-Gallerie aus der Verlassenschaft Sr. Durchlaucht des Fürsten Philipp von der Leyen und Hohen-Geroldsegg auf Schloss Waal, sowie einiger kleinerer Gemälde-Sammlungen aus dem Nachlass der Herren Theodor Kamperr in Köln und Dr. Ladner in Trier etc. Mit Abbildungen. Versteigerung am 26. und 27. Mai 1884. Köln.

2139 von Liphart, 1876. Catalog der Kupferstich-Sammlung des Herrn Karl Eduard von Liphart in Florenz. Mit Bildnis des Besitzers nach Lenbach. Versteigerung am 5. Dezember ff. 1876. Leipzig.

2140 Machanek, 1891. Katalog der sehr reichhaltigen Kupferstich-Sammlung des Herrn Max Machanek in Marienthal. Versteigerung am 23. November ff. 1891. Berlin.

2141 Makart, 1885. Katalog des künstlerischen Nachlasses und der Kunst- und Antiquitäten-Sammlung von Hans Makart. Herausgegeben von dem Vormunde der Kinder Makarts: A. Streit. Mit dem Bildnis Makarts. Versteigerung am 26. März ff. 1885. Wien.

2142 Mandel, 1887. Katalog des Kunst-Nachlasses des verstorbenen Kupferstechers Professor Eduard Mandel, enthaltend die Werke der berühmten französischen Bildniss-Stecher des XVII. und XVIII. Jahrhunderts, sowie die hervorragendsten Grabstichel-Blätter unseres Jahrhunderts. Versteigerung am 14. Februar ff. 1887. Berlin.

2143 Mayer, 1885. Catalog der reichhaltigen und interessanten Antiquitäten-Sammlung aus der Hinterlassenschaft des verstorbenen Herrn Johann Baptist Mayer, Privatier in Gmünd. Versteigerung am 2. Dezember ff. 1885. Stuttgart.

2144 Mayer von Mayerfels, 1889. Katalog der kunst- und kulturhistorischen Sammlungen des verstorbenen Herrn Dr. Carl Heinz Ritter und Edlen Mayer von Mayerfels auf Schloss Meersburg am Bodensee. IV. Abth. Versteigerung am 29. April ff. 1889. Köln.

2144ao Meazza, 1893. Catalogo della Collezione del cav. Meazza di Milano. Mit Abbildungen. Vendite in Milano di Genolini, 24., 25., 26. April 1893. Milano, Pirola, 1893.

2145 de Meixmoron, 1887. Catalog der reichhaltigen Kupferstich-Sammlung des Herrn Ch. de Meixmoron de Dombasle von Nancy. Versteigerung am 21. Oktober ff. 1887. Frankfurt a. M.

2146 **Katalog I** (Auktionskataloge)
Meurer, 1888. Catalog der ausgewählten Kunstsammlung des Herrn Hippolyt Meurer in Köln. Versteigerung am 22. und 23. Oktober 1888. Köln.

2147 Milani 1883. Catalog der Kunst- und Antiquitäten-Sammlung des verstorbenen Herrn Carl Anton Milani. Mit Abbildungen. Dazu Verzeichnis der Versteigerungspreise. Versteigerung am 4. Juni ff. 1883. Frankfurt a M.

2148 Minutoli, 1875. Catalog der Sammlungen von Musterwerken der Industrie und Kunst, zusammengebracht durch Herrn Freiherrn Dr. Alexander von Minutoli, Geh. Regierungsrath a. D. in Liegnitz, auch enthaltend die werthvollen Miniaturen, Antiken und Gläser aus dem Kunst-Nachlasse Sr. Excellenz des Herrn General Freiherrn Heinrich von Minutoli. Versteigerung am 25. Oktober ff. 1875. Köln.

2149 Mohr, 1888. Catalog der ausgewählten Sammlung von antiken Möbeln und Ausstattungsgegenständen aus dem Nachlasse des verstorbenen Herrn Bildhauers Professor Christian Mohr zu Köln. Versteigerung am 24. Oktober 1888. Köln.

2150 Morbio, 1883. Katalog der Kunstsammlungen des im Jahre 1881 in Mailand verstorbenen Herrn Cavaliere Carlo Morbio. Abth. I: Aegyptische, griechische, etruskische, römische Antiken. 676 Nummern. Abth. II: Die Kunst des Mittelalters und der Neuzeit. 385 Nummern. Mit Abb. Versteigerung am 10. September ff. 1883 in Köln. München.

2151 Müller von Königswinter, 1879. Catalog der Gemäldesammlung des am 29. Juni 1873 in Köln verstorbenen Herrn Dr. Wolfgang Müller von Königswinter. Gemälde älterer Meister (XV. bis XVIII. Jahrhundert). Moderne Bilder. Eingerahmte moderne Zeitungen und Aquarellen. Mit Abbildungen. Versteigerung am 26. und 27. Mai 1879. Köln.

2152 von Münchhausen, 1888. Catalog der nachgelassenen Gemälde-Sammlungen Sr. Excellenz des Staatsministers Freiherrn von Münchhausen zu Hannover und des Herrn Maler Franz Reichardt zu München und Stadtbaumeister J. P. Weyer zu Köln. Gemälde niederländischer, italienischer und deutscher Meister des XIV. bis XVIII. Jahrh. Versteigerung am 28. und 29. Oktober 1887. Köln.

2153 Mützell, 1888. Catalog der berühmten Schmidt-Sammlung des verstorbenen Herrn Max Mützell, sowie der von ihm hinterlassenen, ungewöhnlich reichen Werke von Gerard Edelinck, Ferdinand Kobell, Antoni Waterloo und anderer Meister des XVII.—XVIII. Jahrhunderts. Versteigerung am 5. Juni ff. 1888. Berlin.

2154 Nancy, 1888. Catalog, enthaltend die Fortsetzung der reichen Sammlung aus Nancy, dabei die Meisterwerke eines Dürer, Cranach, Beham etc. Mit Abbildungen. Versteigerung am 2. April ff. 1888. Frankfurt a. M.

2155 von Niesewand, 1885. Catalog der Kunst- und Gemäldesammlung des zu Unkel a. Rh. verstorbenen kgl. preussischen Generalmajors Herrn O. v. Niesewand (von 1818 bis 1847 ununterbrochen in Köln). Mit Abbildungen. Versteigerung vom 15. bis 18. April 1885. Köln.

2156 Nürnberg, 1890. Katalog der kulturhistorischen Sammlungen aus dem fünfeckigen Thurme der Königl. Burg zu Nürnberg. Versteigerung am 9. Juni ff. 1890. Köln.

2157 Oppenheim, 1878. Catalog der Gemäldesammlung des zu Frankfurt a. M. verstorbenen Herrn Simon Emil Moritz Oppenheim. A. Gemälde älterer Meister (XV. XVIII. Jahrhundert). B. Moderne Bilder. Mit Abb. Versteigerung am 14. und 15. Oktober 1878. Köln.

2158 P., 1878. Auktions-Katalog über die kostbare Sammlung „Austriaca“ (Kupferstiche, Radirungen, Holzschnitte, Bibliothek, Oelgemälde, Miniaturen etc.) des Herrn Jos. L. P....... in Wien und über dessen nach Meister (!) geordnete Sammlung von Kupferstichen, Radirungen, Holzschnitten, Handzeichnungen alter Meister und Aquarellen moderner Meister. Versteigerung am 6. Mai ff. 1878. Wien.

2159 **Katalog I** (Auktionskataloge)
Pagenstecher, 1889. Katalog der Kunstsammlung des Herrn Carl Pagenstecher in Elberfeld. Versteigerung am 25. Mai 1889. Köln.

2160 von Parpart, 1884. Catalog der Kunstsammlungen des verstorbenen Herrn Albert von Parpart auf Schloss Hünegg am Thuner See. Mit Abbildungen und einem Verzeichnis der erzielten Preise. Versteigerung am 20. Oktober 1884. Köln.

2161 Paul, 1882. Catalog der Kunstsammlungen des Herrn Johannes Paul in Hamburg. Versteigerung am 16. Oktober ff. 1882. Köln.

2162 — 1882 II. Catalogue des objets d'art et de haute curiosité composant la magnifique collection de Monsieur Johannes Paul à Hambourg. Mit Abbildungen und einem Verzeichnis der erzielten Preise. Versteigerung am 16. Oktober ff. 1882. Köln.

2163 Paulig, 1890. Katalog der Gemälde-Sammlung des Fabrikbesitzers Herrn Fr. Paulig in Sommerfeld. Gemälde niederländischer, italienischer und deutscher Meister des XV. bis XVIII. Jahrhunderts. Versteigerung am 19. und 20. Mai 1890. Köln.

2164 Philippi, 1884. Katalog einer reichhaltigen Sammlung von Kupferstichen, Radirungen, Holzschnitten, Handzeichnungen etc. und Bucheinbänden aus dem Besitze des Herrn L. H. Philippi in Hamburg. Mit Abbildungen. Versteigerung am 13. Mai ff. 1884. Berlin.

2165 Pickert, 1881 f. Catalog der Kunst-Sammlungen des kgl. bayer. Hofantiquars Herrn A. Pickert in Nürnberg. 2 Abteilungen. Mit 1 Abbildung. Versteigerungen am 24. Oktober ff. 1881 und 15. Mai ff. 1882. Köln.

2166 Plach, 1885. Auktions-Katalog der Kunst- und Antiquitäten-Sammlungen aus dem Nachlasse des Herrn Georg Plach, Kunsthändlers und Experten in Wien. Mit Abbildungen. Versteigerung am 9. Dez. ff. 1885. Wien, Wawra, 1885.

2167 Posonyi, 1872. Catalog der ausgezeichneten Sammlung von Kupferstichen, Radirungen und Holzschnitten, die Werke der „Kleinmeister" und Goldschmiede des 16. Jahrhunderts enthaltend des Herrn Dr. Edm. J. Posonyi in Wien. Versteigerung am 24. Oktober ff. 1872. München.

2168 Quentell, 1885. Catalog der Sammlung von Kunstsachen und Antiquitäten aus dem Nachlasse des Rentners Herrn Julius Quentell in Bremen. Mit Abbildungen. Versteigerung vom 28. September bis 3. Oktober 1885. Köln.

2169 Raderschatt etc., 1885. Catalog ausgewählter Kunstsachen und Antiquitäten aus dem Nachlasse der Herren Constantin Raderschatt in Köln, Banquier Moritz Falck in Einbeck, Professor Georg Osterwald in Köln, sowie aus den Sammlungen des Herrn Oberst-Lieutenant Freiherrn R. von Mansberg zu Dresden etc. etc. Mit Abbildungen. Versteigerung vom 9. bis 15. Juli 1885. Köln.

2170 Reichardt, 1889. Katalog der reichhaltigen Kunst-Sammlung aus dem Nachlasse des Malers Herrn Franz Reichardt zu München. Versteigerung vom 21.—24. Oktober 1889. Köln.

2171 Reichl, 1885. Catalog der reichhaltigen Kunst- und Antiquitäten-Sammlung des Herrn Antiquars Georg Reichl zu München. Mit Abbildungen. Versteigerung vom 13.—16. April 1885. München.

2171ao von St. Remy zur Biesen, 1892. Katalog der reichhaltigen Kunstsammlungen aus dem Nachlasse der Herren Freiherr von St. Remy zur Biesen, Köln, und Justizrath von Holthoff, Wiesbaden, etc. sowie der ostasiatischen Sammlung des Herrn Commercienrath Fr. Wolff in M.-Gladbach. Mit Abbildungen. Versteigerung zu Köln den 12. bis 17. Dezember 1892. Köln.

2171oa — — — — — 1892 II. Katalog der reichhaltigen und ausgewählten Gemäldesammlungen der verstorbenen Herren Freiherr von Remy zur Biesen in Köln, D. Boom in Köln und anderer. Gemälde der niederländischen, deutschen, italienischen, vlämischen etc. Schulen des XV.—XIX. Jahrhunderts. Mit Abbildungen. Versteigerung zu Köln am 9. und 10. Dezember 1892. Köln.

2172 **Katalog I** (Auktionskataloge)
von Retberg, 1886. Katalog der berühmten Dürer-Sammlung des verstorbenen Herrn Ralf von Retberg auf Wettbergen. Versteigerung am 4. März f. 1886. Berlin.

2173 Richter, 1885. Catalog einer kleinen aber gewählten Sammlung von Incunabeln des Holzschnittes, sowie der reichhaltigen Sammlung von Kupferstichen, Holzschnitten und Handzeichnungen des Grosshändlers Herrn Michael Martin Richter aus Nürnberg. Mit Abbildungen. Versteigerung am 9. Februar ff. 1885. München.

2173ah Riedinger, 1894. Katalog der Kunstsammlung des Museums August Riedinger in Augsburg. I. Abtheilung. Mit Abbildungen. Versteigerung zu Augsburg am 22. Oktober 1894. München, 1894.

2174 Ronge, 1884. Catalog der Kunst-Sammlung aus dem Nachlasse des verstorbenen Herrn Franz Ronge zu Königsberg in Franken. Mit Abbildungen. Versteigerung am 2., 3. und 4. September 1884. München.

2175 Rösch & Zimmermann, 1888. Katalog der Antiquitäten- und Kunst-Sammlung der Herren Rösch & Zimmermann, kgl. Niederländische Hoflieferanten, Nürnberg. Versteigerung am 5. November ff. 1888 Nürnberg.

2176 von Rosenberg, 1883. Katalog der Kunst-Sammlung des Herrn Friedr. Ritter von Rosenberg in Wien. Versteigerung am 9. April ff. 1883. Wien, Miethke.

2177 Ruhl, 1876. Catalog der Kunst-Sammlungen des am 6. August 1875 zu Köln verstorbenen Herrn Christoph Rhaban Ruhl. Versteigerung am 15. Mai ff. 1876. Köln.

2178 Rümmelein, 1872. Photographisch illustrirter Catalog der rühmlichst bekannten Kunst- und culturhistorischen Sammlung des Herrn Theodor Rümmelein. Mit Abbildungen. Versteigerung am 13. Mai ff. 1872. Würzburg.

2179 Schanzenbach, 1888. Catalog eines Theiles der hinterlassenen Antiquitäten-Sammlung des im Jahre 1887 verstorbenen Herrn Dr. Oscar von Schanzenbach. Mit Abbildungen. Versteigerung am 28. und 29. Februar 1888.

2180 Scharf, 1888. Katalog der reichhaltigen Kunst-Sammlung des Herrn Alexander Scharf in Wien. Versteigerung vom 30. Mai bis 2. Juni 1888.

2181 von Schober, 1885. Catalog von Kunstbüchern, Kupferstichen und Handzeichnungen aus dem Nachlasse des Herrn Franz von Schober. Versteigerung am 23. März ff. 1885.

2182 Schröder, 1887. Katalog der von Herrn Geh. Medicinalrath etc. Professor Dr. Karl Schröder hinterlassenen Sammlung von Kunstgegenständen sowie Kunstlitteratur und Kupferwerken. Mit Abbildungen. Versteigerung am 27. September ff. 1887.

2⁰ 229at Schuldt, 1893. Katalog der ausgewählten und reichhaltigen Galerie moderner Gemälde und Kunstsachen, Mobilien und Einrichtungsgegenstände aus dem Nachlasse des Rentners Abraham Philipp Schuldt in Hamburg. Mit Abbildungen. Versteigerung am 2. bis 5. Mai 1893 in Hamburg. 2 Hefte. Köln, Dumont-Schauberg, 1893.

2183 von Schwanthaler, 1879. Katalog der höchst interessanten Kunstsammlung von Oelgemälden, Antiquitäten, Curiositäten, Skulpturen etc. begründet von Ludwig von Schwanthaler und nachgelassen von Rudolph Schwanthaler. Versteigerung am 25. September ff. 1879. München.

2183ar Seitz, 1895. Katalog der Kunstsammlung des verstorbenen Fabrikbesitzers Herrn Emil Seitz in Nürnberg. Mit Abbildungen. Versteigerung zu München 18.—23. September 1895. München.

2184 Seyffer, 1887 f. Catalog der Kunst-Sammlung des Herrn Professor Dr. Otto Seyffer in Stuttgart. I. Abteilung: Versteigerung am 8. November ff. 1887. II. Abteilung: Versteigerung am 14. März ff. 1888. Stuttgart.

2185 **Katalog I** (Auktionskataloge)
Spengel, 1878. Katalog der Alterthümer-Sammlung des Herrn J. F. Spengel in München. Mit Abbildungen. Versteigerung am 20. Mai ff. 1878.

2186 Stange, 1879. Catalog der Gemälde-Sammlung des Herrn Georg Stange in Lübeck. Gemälde zumeist niederländischer und italienischer Meister des XVI.—XVIII. Jahrhunderts. Mit Abbildungen. Versteigerung den 20. und 21. März 1879.

2187 Sthamer, 1883. Catalog der Gemälde-Sammlung des Herrn Hermann Sthamer in Hamburg. Gemälde zumeist niederländischer und italienischer Meister des XVI.—XVIII. Jahrhunderts. Mit Abbildungen. Versteigerung am 8. und 9. Oktober 1883. Köln.

2188 Tchougaievitch, 1886. Katalog der vom Herrn Professor Tchougaievitch in Kiew hinterlassenen Sammlung von werthvollen Kupferstichen, Radirungen, Holzschnitten, Schabkunstblättern und Porträts, darunter die seltensten Blätter des achtzehnten Jahrhunderts in Farbendruck. Mit Abb. Versteigerung am 22. März ff. 1886. Berlin.

2189 Triepel, 1874. Catalog der berühmten Gemäldegallerie des Herrn Carl Triepel, bestehend aus den vorzüglichsten Original-Gemälden der niederländischen Schule des 17. Jahrhunderts. Versteigerung am 28. September ff. 1874.

2190 Ullmann, 1888. Katalog der reichhaltigen und ausgewählten Waffen-Sammlung des Herrn A. Ullmann in München. Versteigerung am 25. Oktober ff. 1888. Köln.

2191 Verboeckhoven, 1885. Katalog von Oelgemälden alter und neuer Meister, sowie einer vortrefflichen Sammlung von Handzeichnungen aus Privatbesitz nebst Kupferstichen und Kupferwerken aus dem Nachlasse des Herrn E. J. Verboeckhoven zu Brüssel. Versteigerung am 5. Oktober 1885. Leipzig.

2192 Vico, 1885. Katalog einer sehr reichen Sammlung altdeutscher Meister des XV. und XVI. Jahrhunderts, worunter eine grosse Anzahl seltener Ornamentstiche aus dem ehemaligen Besitz des Herrn Vico in Rom. Mit Abbildungen. Versteigerung am 23. Februar ff. 1885. Berlin.

2193 Vincent, 1890. Catalog der reichhaltigen Glasgemälde- und Kunst-Sammlung der Herren C. und P. N. Vincent in Constanz. Mit Abbildungen von Inschriften. Versteigerung am 1. September ff. 1890. Konstanz.

2194 — 1891. Katalog der reichhaltigen Kunst-Sammlung der Herren C. und P. N. Vincent in Konstanz am Bodensee. Mit Abbildungen. Versteigerung am 10. September ff. 1891 in Konstanz. Köln.

2194ao Wagner, 1892. Katalog der inneren Ausstattung des Ateliers und der Wohnung des Historienmalers Professor Ferd. Wagner in München. Mit Abbild. Versteigerung am 26. und 27. September 1892. München.

2195 von Waldbott-Bassenheim, 1883. Illustrirter Catalog der ausgezeichneten kunst- und kulturhistorischen Sammlung aus dem Besitze Sr. Erlaucht des Herrn Hugo Grafen von Waldbott-Bassenheim. Mit Abbildungen. Versteigerung am 13. September 1883. München.

2196 Waldeck, 1887. Katalog einer Sammlung von Handzeichnungen und Aquarellen alter und neuer Meister aus dem Besitze des Herrn Dr. M. Waldeck in Berlin. Versteigerung am 14. Februar ff. 1887. Berlin.

2196ah Waldenburg, 1894. Katalog der Sammlungen aus dem Nachlasse der Ehren-Stiftsdame Emilie von Waldenburg zu Potsdam. Mit Abbildungen. Versteigerung am 22. November ff. 1894. Köln, 1894.

2197 Walker, 1885. Catalogue of the important collection of old Wedgwood formed by T. Shadford Walker Esq. of Liverpool. Mit Abbildungen. Versteigerung am 22. April ff. 1885.

2198 Weber, 1885. Katalog der Gemälde-Sammlung des verstorbenen Ottokar Richard Weber, Director der böhmischen Escompte-Gesellschaft in Prag. Mit Abbildungen in Lichtdruck. Versteigerung am 7. Januar 1885. Wien, Wawra, 1884.

Katalog I (Auktionskataloge)

2199 Weigel, 1873. Catalog der gewählten Sammlungen des Herrn C. J. Weigel und eines württembergischen Kunstfreundes, enthaltend Grabstichelblätter ersten Ranges, meist vor der Schrift, Radirungen, Aquarelle etc. Versteigerung am 24. März ff. 1873. Leipzig.

2200 Winckler, 1888. Katalog der Gemälde- und Kunst-Sammlungen aus der Concursmasse des Herrn Heinr. Gust. Winckler in Hamburg. Versteigerung vom 1.—3. Oktober 1888.

2201 Wirz, 1890. Katalog der Gemälde-Sammlung des Herrn Consul Hermann Wirz in Basel und kleinerer Beiträge. Gemälde niederländischer, italienischer und deutscher Meister des XV.—XVIII. Jahrhunderts. Gemälde moderner Meister. Versteigerung am 20. Mai 1890. Köln.

2202 Wolff, 1885. Katalog der berühmten Van-Dyck-Sammlung eines wohlbekannten Hamburger Kunstfreundes, ehemals im Besitze des verstorbenen Geh.-Raths Dr. H. Wolff in Bonn. Mit Abbildungen. Versteigerung am 23. Februar ff. 1885. Berlin.

2202ac — und aus'm Weerth, 1895. Katalog der reichhaltigen Antiken-Cabinete der Herren Rentner Dr. F. Hermann Wolff in Köln und Professor Dr. E. aus'm Weerth in Kessenich bei Bonn. Mit Abbildungen. Versteigerung vom 8.—10. Juli 1895. Köln.

2203 Zwiefalten etc., 1886. Catalog einer grossen und ausgezeichneten Sammlung von Büchern des 15.—18. Jahrhunderts aus den Klöstern von Zwiefalten, Weingarten, Schönthal etc. und aus der Bibliothek des Teutsch-Ordens in Mergentheim. Versteigerung am 3. Mai ff. 1886. Stuttgart.

2204 von Zwierlein, 1887. Catalog der Freiherrlich von Zwierlein'schen Kunst-Sammlungen, welche erbtheilungshalber zum öffentlichen Verkaufe kommen. Versteigerung vom 12.—15. September 1887 in Geisenheim. Köln.

2205 o. N., 1876. Katalog einer ausgewählten Sammlung kostbarer und seltener Kunstsachen und Antiquitäten. Mit Abbildungen. Versteigerung am 30. u. 31. Oktober 1876. Köln.

2206 — — 1877. Catalog einer sehr reichhaltigen und interessanten Sammlung von Ornament-Stichen des XV.—XVIII. Jahrhunderts aus dem Besitz eines Kunstsammlers. Versteigerung am 9. April ff. 1877. Stuttgart.

2207 — — 1878. Catalog einer kostbaren Kupferstich-Sammlung. Zweite Abtheilung. Meisterblätter der Schabkunst in erlesenen Exemplaren sowie viele in Farben gedruckte Kupferstiche. Versteigerung am 11. November ff. 1878. Leipzig.

2208 — — 1884. Catalog einer ausgezeichneten Sammlung von Kupferstichen, Radirungen und Holzschnitten alter Meister. Mit 1 Illustration in Lichtdruck. Versteigerung am 12. Mai ff. 1884. Leipzig.

2209 — — 1884 II. Catalog einer reichhaltigen Sammlung von Kupferstichen, Holzschnitten und Hand-Zeichnungen, enthaltend besonders schöne Blätter von Albrecht Dürer, Beham, Aldegrever etc. Mit Abbildungen und Angabe der erzielten Preise. Versteigerung am 10. November ff. 1884. München.

2210 — — 1885. Katalog eines fast vollständigen Werkes von Albrecht Dürer, daran anschliessend eine kleine Sammlung hochinteressanter Holzschnitte und Clair-obscur-Drucke. Mit Abbildungen. Versteigerung am 23. Februar ff. 1885.

2211 — — 1885 II. Illustrirter Katalog zweier hochbedeutender Gemäldesammlungen alter Meister aus hohem und altem Besitze. Mit vielen Abbildungen. Versteigerung am 8. Juni ff. 1885. München.

2212 — — 1885 III. Catalog mehrerer Sammlungen gewählter Grabstichelblätter älterer und neuerer Meister, dabei zahlreiche Abdrücke vor der Schrift nebst einem Anhange neuerer Radirungen. Versteigerung am 9. Februar ff. 1885.

2213 **Katalog I** (Auktionskataloge)
o. N., 1885 IV. Catalog des reichhaltigen Kabinets von Münzen aller Zeiten eines süddeutschen Kunstfreundes, sowie zweier ausgezeichneter Sammlungen von Porträt-Medaillen, griechischen und römischen Münzen aus italienischem Besitz. Versteigerung am 14. Sept. ff. 1885. Stuttgart.

2214 — — 1885 V. Catalog einer gewählten Sammlung von Kupferstichen, Holzschnitten und Handzeichnungen, sowie einer Anzahl schöner Ornamentstiche. Mit Abbildungen. Versteigerung am 28. Oktober ff. 1885. München.

2215 — — 1885 VI. Katalog des fast vollständigen Werkes von Daniel Chodowiecki, sowie einer reichen Sammlung von J. E. Riedinger. Mit 1 Abbildung. Versteigerung am 9. Juni ff. 1885. Berlin.

2216 — — 1886. Katalog einer vorzüglichen Privatsammlung von antiken Schmuckstücken, Gefässen aus getriebenem Silber, Miniaturen etc. 2 Exemplare, davon eines mit Abbildungen, das andere mit Angabe der erzielten Preise. Versteigerung am 30. März 1886. Berlin.

2217 — — 1886 II. Katalog einer reichhaltigen und interessanten Sammlung von Porträts berühmter Personen aller Länder und Zeiten mit beigesetzten biographischen Notizen, Flug- und Spottblättern etc. nebst einem Anhange seltener russischer und polnischer Porträts, Ansichten, Costümblätter etc. aus Privatbesitz. Versteigerung am 26. März ff. 1886. Wien, Wawra.

2218 — — 1887. Katalog von Schabkunst- und Linienstichen, Farben- und Rothdrucken der hervorragendsten englischen und französischen Künstler des XVII. und XVIII. Jahrhunderts, darunter vorzügliche Costüm- und Sittenbilder. Englische, französische und besonders russische Porträts. Versteigerung am 22. November ff. 1887. Berlin.

2219 — — 1887 II. Catalog einer trefflichen Sammlung von Kupferstichen, Radirungen und Holzschnitten alter und neuer Meister, sowie vortrefflicher Blätter von J. E. Ridinger und W. von Kobell. Versteigerung am 1. November ff. 1887. Leipzig.

2220 — — 1889. Catalog einer reichhaltigen Sammlung von Kupferstichen, Holzschnitten, Büchern und Handzeichnungen und besonders schöne Ornamentstiche, sowie englische Schwarzkunstblätter und Farbendrucke. Versteigerung am 8. April ff. 1889. Frankfurt a. M.

2221 — — 1890. Katalog einer bekannten Privat-Sammlung vorzüglicher älterer Gemälde. Italienische, niederländische, deutsche, französische Meister des XV.—XVIII. Jahrhunderts. Versteigerung am 28. Juni 1890. Köln.

2222 — — 1890 II. Katalog einer werthvollen Sammlung von alten Kupferstichen und Holzschnitten der besten Meister, sowie einer reichhaltigen Ahtheilung von seltenen Ornamentstichen und eine gediegene Sammlung alter Handzeichnungen. Mit 1 Abbildung. Versteigerung am 17. März ff. 1890. Frankfurt a. M.

2222ao — — 1892. Katalog einer ausgezeichneten Sammlung von Kupferstichen, Radierungen und Holzschnitten. Versteigerung zu Stuttgart am 15. März 1892. Mit Abbildungen. Stuttgart.

2222oa — — 1892 II. Katalog einer reichhaltigen und ausgewählten Waffensammlung aus den Beständen einer altgräflichen Rüstkammer. Mit Abbildungen. Versteigerung am 5.—7. Dezember 1892. Köln.

2222ap — — 1895. Katalog sehr wertvoller Kupferstiche, Radirungen und Holzschnitte alter und neuer Meister. Mit Abbildungen. Versteigerung am 12. November ff. 1895. Berlin.

2223 — — o. J. Katalog eines nahezu vollständigen Werkes von Georg Friedrich Schmidt in auserlesen schönen Abdrücken. Versteigerung am 30. November ff., o. J. Berlin.

2224 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Altenburg, 1886. Offizieller Katalog der Altenburger Landesausstellung zu Altenburg i. S. Eröffnet am 1. August 1886. Im Selbstverlag des Ausstellungs-Bureaus.

2225 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Altona, 1881. Katalog der Internationalen Ausstellung von Kraft- und Arbeitsmaschinen für das Kleingewerbe, sowie Maschinen und Geräthe für die Molkerei und Landwirthschaft, abgehalten zu Altona vom 18. August bis 17. Oktober 1881.

2226 Amsterdam, 1883. Officieele Catalogus der internationale, koloniale & uitvoerhandel Tentoonstelling van Amsterdam 1883. Brüssel, 1883.

2227 Amsterdam, 1883 II. Catalogue officiel de l'exposition internationale, coloniale et d'exportation générale d'Amsterdam 1883. Bruxelles, 1883.

2228 Ansbach, 1875. Catalog der Lokal-Industrie-Ausstellung in Ansbach vom 20. Juni bis 5. Juli 1875. Unternommen vom Gewerbeverein Ansbach.

2229 Antwerpen, 1885. Catalogue officiel général de l'exposition universelle d'Anvers 1885. Tome I et II.

2230 Augsburg, 1878. Katalog der Wanderausstellung des Bayerischen Gewerbemuseums, veranstaltet bei Gelegenheit der zweiten Wanderversammlung des Verbandes Bayerischer Gewerbevereine in Augsburg, 18. August bis 8. September 1878.

2231 — 1878 II. Catalog der Ausstellung der Augsburger Gewerbehalle, veranstaltet bei Gelegenheit der zweiten Wanderversammlung des Verbandes der Bayerischen Gewerbevereine in Augsburg. 1878.

2232 — 1886. Offizieller Catalog der Schwäbischen Kreis-Industrie-, Gewerbe- und kunsthistorischen Ausstellung in Augsburg 1886.

2233 — 1886 II. Illustrirter Katalog der Internationalen Ausstellung von Maschinen und Bedarfsartikeln für Mahl-, Öl- und Schneidemühlen, sowie Teigfabrikation in Augsburg 1886. Leipzig, Schäfer, 1886.

2234 Barcelona, 1888. Catálogo general oficial. Exposición universal de Barcelona 1888.

2235 Bayreuth, 1876. Catalog der Gewerbe- und Industrie-Ausstellung zu Bayreuth vom 30. Juli bis 31. August 1876. Bayreuth, Poessl, 1876.

2236 — 1885. Catalog der dritten Ausstellung von Lehrlings-Arbeiten zu Bayreuth, unter dem Protektorate des Herrn kgl. Regierungs-Präsidenten K. A. von Burchtorff etc., angeordnet vom Gewerbe-Verein Bayreuth, vom 20. bis 27. September 1885. Bayreuth, Gewerbe-Verein, 1885.

2237 Berchtesgaden, 1881. Katalog der Gewerbe-, Industrie- und Kunst-Ausstellung zu Berchtesgaden 1881.

2238 Berlin, 1877. Katalog der im langen Saale der Kunst-Akademie zum Besten des unter dem Protektorate Ihrer k. k. Hoheit der Frau Kronprinzessin stehenden Friedrichsstifts vom 16. Januar bis 11. Februar 1877 stattfindenden Ausstellung japanesischer Gegenstände.

2238ao — 1879. Officieller Katalog zur Berliner Gewerbe-Ausstellung im Jahre 1879. Im Auftrage des Central-Comités bearbeitet von J. H. Maurer. Fünfte Auflage. Berlin, Goldschmidt.

2239 — 1879 II. Special-Catalog. Gruppe XI der Berliner Gewerbe-Ausstellung im Jahre 1879: Wissenschaftliche Instrumente.

2240 — 1880. Offizieller Katalog der internationalen Ausstellung von Produkten und Geräthschaften der See- und Binnenfischerei zu Berlin 1880. Berlin, Mosse.

2241 — 1882. Katalog der Heraldischen Ausstellung zu Berlin 1882. Bearb. von A. M. Hildebrandt. Zweite Aufl. Berlin, Heymann, 1882.

2242 — 1882 f. Officieller Katalog für die Allgemeine Deutsche Ausstellung auf dem Gebiete der Hygiene und des Rettungswesens Berlin 1882/83. Berlin, Springer. — Kassel, Fischer. 1882/83.

2243 — 1886. Illustrirter Katalog der Jubiläums-Ausstellung der kgl. Akademie der Künste im Landes-Ausstellungsgebäude zu Berlin 1886. Mit ca. 200 Illustrationen.

2244 — 1889. Katalog der allgemeinen Ausstellung für Unfallverhütung Berlin 1889. Berlin, Sittenfeld, 1889.

2245 — 1889 II. Katalog der Allgemeinen deutschen Ausstellung für Unfallverhütung Berlin 1889. Berlin, Pasch, 1889.

2246 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Berlin, 1891. Katalog der Internationalen Kunst-Ausstellung, veranstaltet vom Verein Berliner Künstler anlässlich seines fünfzigjährigen Bestehens (1841—1891). Zweite Auflage.

2247 Bremen, 1879. Katalog der IV. kunstgewerblichen Weihnachts-Ausstellung im Gewerbehause zu Bremen 1879.

2248 — 1890, Offizieller Katalog der nordwestdeutschen Gewerbe- und Industrie-Ausstellung Bremen 1890. Verlag von Mosse.

2249 Breslau, 1878. Katalog der Ersten Schlesischen Kunst-Gewerbe-Ausstellung im Börsengebäude am Blücherplatz zu Breslau 1878.

2250 — 1881, Katalog der schlesischen Gewerbe- und Industrie-Ausstellung in Breslau 1881.

2251 Brüssel, 1888. Catalogue officiel du grand concours international de Bruxelles 1888.

2252 Budapest, 1876. Katalog der hervorragendsten Objekte der zum Besten der Ueberschwemmten Ungarns zu Budapest im Palais des Grafen Alois Károlyi im Mai 1876 veranstalteten Ausstellung kunstgewerblicher und historischer Denkmäler. (Ungarischer und deutscher Text.)

2253 — 1885. Katalog der Budapester Allgemeinen Landes-Ausstellung 1885. Von Mudrony Soma, der zweite Teil umgearbeitet von Nendtvich Gusztáv, deutsche Übersetzung von Edmund Steinacker.

2253 ao Chicago, 1893. Catálogo de la sección Española. Exposición universal de Chicago de 1893. Madrid, Rojas 1893.

2253 ob — 1893 II. Official Catalogue of the British Section for the Chicago Exhibition 1893. London, Clowes & Sons, 1893.

2253 oc — 1893 III. Amtlicher Katalog der Ausstellung des Deutschen Reiches auf der Columbischen Weltausstellung in Chicago 1893.

2254 Cleve, 1881. Offizieller Catalog der Internationalen Jagd-Ausstellung Cleve 1881.

2255 Cork, 1883. Official Catalogue of the Cork industrial exhibition. Dublin 1883.

2256 Deggendorf, 1887. Catalog zur Industrie- und Gewerbeausstellung in Deggendorf 1887.

2257 Dinkelsbühl, 1876. Catalog der Lokal-Industrie-Ausstellung in Verbindung mit einer Wander-Ausstellung des Bayer. Gewerbe-Museums in Dinkelsbühl vom 2. Juli bis 20. Juli 1876. Unternommen vom Gewerbverein.

2258—2261 Dresden, 1869 ff. Katalog der von der königl. Akademie der bildenden Künste in Dresden alljährlich veranstalteten Kunst-Ausstellung. Jahrgang: 1869, 1870, 1874 und 1875.

2262 — 1875. Offizieller Katalog der Ausstellung gewerblicher und industrieller Erzeugnisse aus dem Königreiche Sachsen zu Dresden 1875. II. vermehrte und verbesserte Auflage. Redigiert von William Schoppe. Dresden, Gärtner, 1875.

2263 — 1884. Katalog der I. Ausstellung für Handwerks-Technik, veranstaltet vom Dresdener Gewerbe-Verein Dresden 1884. Herausgegeben vom Ausstellungs-Comité. II. Auflage.

2264 Dublin, 1865. Official Catalogue of the Dublin international exhibition of arts and manufactures 1865. Fourth edition. Dublin, 1865.

2265 Düsseldorf, 1880. Officieller Katalog der Gewerbe-Ausstellung für Rheinland, Westfalen und benachbarte Bezirke in Verbindung mit einer Allgemeinen deutschen Kunstausstellung in Düsseldorf 1880. Zweite Auflage.

2266 — 1880 II. Officieller Katalog der IV. Allgemeinen deutschen Kunst-Ausstellung, veranstaltet von der deutschen Kunstgenossenschaft in Düsseldorf 1880. (In Verbindung mit der Gewerbe-Ausstellung für Rheinland etc.)

2267 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Edinburgh, 1886. The official Catalogue of the international exhibition of the industry, science and art.

2268 Erfurt, 1878. Katalog der Fach-Ausstellung von Kraft- und Arbeits-Maschinen für das Kleingewerbe und der Ausstellung von Erzeugnissen Erfurter Gewerbetreibender vom 1. August bis 1. September 1878 zu Erfurt.

2268 ac — 1894. Offizieller Katalog der Thüringer Gewerbe- und Industrie-Ausstellung zu Erfurt 1894. Verlag von Mosse.

2269 Erlangen, 1878. Katalog der Industrie- und Gewerbe-Ausstellung der Universitätsstadt Erlangen, Juni 1878.

2270 Frankfurt a. M., 1881. Catalog der Allgemeinen deutschen Patent- und Musterschutz- und der Local-Gewerbe-Ausstellung zu Frankfurt am Main. Eröffnet am 10. Mai 1881. Im Selbstverlag des Ausstellungs-Vorstandes.

2271 — — — 1881 II. Katalog der im Lesezimmer der Allgemeinen deutschen Patent- und Musterschutz-Ausstellung aufliegenden Tages-Literatur und Fachschriften.

2271 ao — — — 1881 III. Catalog der Frankfurter historischen Kunst-Ausstellung. Verfasst von Frz. Rittweger. Eröffnet am 27. Juni 1881.

2272 — — — 1891. Offizieller Katalog der internationalen elektrischen Ausstellung in Frankfurt a. M. 1891. I. Auflage. Verlag von Haasenstein & Vogler, Frankfurt a. M.

2273 Freiburg i. Br., 1887. Offizieller Katalog der Oberrheinischen Gewerbe-Ausstellung in Freiburg i. Br.

2274 Fürth, 1875. Katalog der Wander-Ausstellung des Bayerischen Gewerbe-Museums, in Verbindung mit einer Lokal-Gewerbe-Ausstellung in Fürth, 20. Juni bis 11. Juli 1875.

2275 Görlitz, 1885. Officieller Katalog für die Gewerbe- und Industrie-Ausstellung zu Görlitz 1885, verbunden mit einer Internationalen Abtheilung für instructive Erzeugnisse und Erfindungen. Herausgegeben von R. Lüders. Zweite Auflage.

2276 Halle a. S., 1881. Offizieller Katalog der Gewerbe- und Industrie-Ausstellung zu Halle a. S. 1881. III. Aufl. Berlin u. Halle a. S., Mosse.

2276 ao Hamburg, 1889. Offizieller Katalog der Hamburgischen Gewerbe- und Industrie-Ausstellung im Jahre 1889. Hamburg, Persiehl.

2277 Hannover, 1878. Officieller Katalog der Allgemeinen Gewerbe-Ausstellung der Provinz Hannover für das Jahr 1878, mit geschichtl.-statist. Einleitungen. Mit einem Plane der Ausstellungslocalitäten. Fünfte verbesserte und vermehrte Auflage.

2278 Hof, 1875. Katalog der Wander-Ausstellung des Bayerischen Gewerbe-Museums, in Verbindung mit einer Lokal-Gewerbe-Ausstellung in Hof, 8. bis 29. August 1875.

2279 — 1882. Katalog der Ausstellung von Lehrlingsarbeiten, veranstaltet vom Allgemeinen Gewerbe-Verein Hof, 17. bis 30. September 1882.

2280 — 1889. Katalog der Ausstellung von Lehrlingsarbeiten, veranstaltet vom Allgemeinen Gewerbe-Verein Hof, 13. bis 20. Oktober 1889.

2281 Kaiserslautern, 1872. Katalog der dritten pfälzischen Industrie-Ausstellung zu Kaiserslautern im Sommer 1872. Stuttgart.

2282 — 1872 II. Katalog der ersten Wander-Ausstellung des Bayer. Gewerbe-Museums zu Nürnberg, veranstaltet gelegentlich der dritten pfälzischen Industrie-Ausstellung in Kaiserslautern, August u. September 1872.

2283 Karlsruhe, 1881. Katalog der Badischen Kunst- und Kunstgewerbe-Ausstellung zur Feier der silbernen Hochzeit Ihrer Königl. Hoheiten des Grossherzogs und der Grossherzogin. Abtheilung I: Ausstellung von kunstgewerblichen Erzeugnissen der Gegenwart; Abtheilung II: Ausstellung von kunstgewerblichen Erzeugnissen der Vergangenheit, verfasst von G. Kachel und M. Rosenberg. Abth. III: Werke der bildenden Kunst der Vergangenheit und Gegenwart, von K. Koelitz. Karlsruhe, Macklot, 1881.

2284 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Karlsruhe, 1891. Katalog alter und neuer Fächer, Fächerteile und Fächermaterial, Nippsachen, Geräte des Frauentisches und sonstiger Altertümer. Verfasst von K. Koelitz. Karlsruhe, Haasenstein & Vogler, 1891.

2285 Kassel, 1875. Catalog der ersten Fach-Ausstellung des Vereins Deutscher Blecharbeiter zu Cassel vom 11. bis 26. September 1875.

2286 — 1877. Katalog zur ersten Special-Ausstellung von Heizungs- und Ventilations-Anlagen zu Cassel 1877. Cassel, Gewerbe-Museum, 1877.

2287 — 1884. Katalog der Hessischen Landesausstellung kunstgewerblicher Alterthümer im Orangerieschlosse zu Kassel. Geöffnet vom 15. Juni bis Mitte September. Kassel, Kay, 1884.

2288 — 1889. Offizieller Katalog der Allgemeinen Ausstellung für Jagd, Fischerei und Sport.

2289 Kaufbeuren, 1889. Katalog der Gewerbe- und Landwirthschafts-Ausstellung zu Kaufbeuren 1889 vom 15. August bis 17. September.

2290 u. 2291 Kopenhagen, 1888. Officiel Katalog den nordiske Industri-, Landbrugs- og Kunstudstilling i Kjøbenhavn 1888. Udgivet ved Komiteens Foranstaltning. Kjøbenhavn, Hagerup, 1888. Dazu ein Separat-Abdruck des ersten Abschnitts: Fremmed Kunstindustri. Nordisk Industri. 1888.

2292 Krefeld, 1887. Catalog der Ausstellung kirchlicher Kunstwebereien und Stickereien der Vergangenheit unter dem hohen Protektorate Sr. Erzbischöflichen Gnaden Dr. Philippus Krementz, Erzbischof von Köln, in der kgl. Gewebesammlung zu Crefeld.

2293 Landshut, 1886. Katalog der niederbayer. Kreis-Lehrlingsarbeiten-Ausstellung in Landshut 1886.

2294 Leipzig, 1879. Offizieller Katalog der Kunst-Gewerbe-Ausstellung zu Leipzig im Jahre 1879.

2295 — 1880. Offizieller Katalog der Fachausstellung der Drechsler und Bildschnitzer Deutschlands und Oesterreich-Ungarns. Leipzig, 1880.

2296 — 1880 II. Offizieller Katalog der Ausstellung der deutschen Wollenindustrie zu Leipzig 1880.

2297 — 1884. Katalog der Ostermess-Ausstellung des Börsen-Vereins der deutschen Buchhändler.

2298 — 1887. Offizieller Katalog der I. Internationalen Ausstellung für Volksernährung und Kochkunst zu Leipzig. Veranstaltet vom Internationalen Kochkunst-Verein zu Leipzig 27.—31. Januar 1887 im Krystallpalast. Verlag des ausführenden Comités.

2299 Lissabon, 1882. Catalogo illustrado da exposição retrospectiva de arte ornamental portugueza e hespanhola celebrada em Lisboa em 1882. Texto e estampas. (2 Bände.)

2300 Liverpool, 1886. Official Catalogue of the international exhibition of navigation, travelling, commerce and manufacture.

2301 London, 1851. Official descriptive and illustrated Catalogue of the great exhibition of the works of industry of all nations London, 1851. 2 Teile.

2302 — 1862. The illustrated Catalogue of the industrial department of the international exhibition London 1862. British division Vol. I—IV.

2303 — 1862 II. Descriptive Catalogue of the collection of products and manufactures contributed by the colony of Western Australia to the international exhibition of 1862.

2304 — 1862 III. Descriptive Catalogue of a collection of the economic minerals of Canada and of its crystalline rocks, sent to the London international exhibition for 1862. Geological survey of Canada. Montreal.

Katalog II (Ausstellungskataloge)

2305 London, 1862 IV. Official Catalogue of the mining and metallurgical products. Class I. In the Zollverein department of the international exhibition 1862, London. Compiled under the immediate direction of Mr. von Dechen by H. Wedding. Berlin, 1862.

2306 — 1862 V. Katalog über die Collectiv-Ausstellung der Erzeugnisse von Stadt Steyr und Umgebung, welche zur Londoner Ausstellung im Jahre 1862 geliefert wurden. Zusammengestellt von den Exporteuren: Johann Almeroth, Johann Amort etc. etc.

2307 — 1862 VI. Catalogue des produits des colonies françaises envoyés à l'exposition universelle de Londres de 1862. Extrait de la Revue maritime et coloniale (Avril 1862). Paris, Challamel ainé, 1862. I.

2308 — 1862 VII. Special Catalogue of the Zollverein-Department edited by authority of the commissioners of the Zollverein-Governments, together with advertisments, recommandations and illustrations. London Exhibition 1862. Berlin, 1862.

2309 — 1862 VIII. Catalogue of the natural and industrial products of New South Wales; with a map and introductory account of its population, commerce and general resources. London International Exhibition 1862.

2310 — 1862 IX. Catalogue spécial de l'exposition universelle de 1862 à Londres. Section française, Algérie. Accompagné de notices historiques et statistiques sur les produits agricoles et industriels de l'Algérie 1862.

2311 — 1862 X. Official Catalogue of the United States on the international exhibition 1862. Published by order of the U. States' commissioners.

2312 — 1862 XI. Official illustrated Catalogue of the international exhibition of 1862. London. Eleventh part. Class XXX: Furniture etc. Class XXXVI: Dressing cases etc.

2313 — 1862 XII. Official descriptive Catalogue of the kingdom of Italy on the international exhibition 1862.

2314 — 1862 XIII. Official Catalogue of the industrial department of the international exhibition 1862.

2315 — 1862 XIV. Official Catalogue of the fine art department of the international exhibition 1862.

2⁰ 230 — 1862 XV. Illustrirter Katalog der Londoner Industrie-Ausstellung von 1862. 2 Bände. Leipzig, Brockhaus, 1863.

2⁰ 231 — 1862 XVI. Official classified and descriptive Catalogue of the contribution from India to the London exhibition of 1862 etc. etc. Compiled under the authority of the government of India by A. M. Dowleans. Calcutta, 1862.

2316 — 1884. Official Catalogue of the international health-exhibition 1884 London. Third edition. London, Clowes & Sons, 1884.

2317 — 1885. Official Catalogue of the international inventions exhibition. London, 1885. Third edition. London, Clowes & Sons, 1885.

2317ak Lübeck, 1895. Offizieller Katalog der deutsch-nordischen Handels- und Industrie-Ausstellung Lübeck 1895. Druck und Verlag von Rud. Mosse.

2318 Mailand, 1874. Catalogo generale dell'esposizione storica d'arte industriale in Milano 1874, publicato dal comitato esecutivo.

2319 — 1881. Catalogo ufficiale dell'esposizione industriale italiana del 1881 in Milano. Milano, Sonzogno, 1881.

2320 Mannheim, 1880. Officieller Catalog für die gewerbliche und landwirthschaftliche Ausstellung des Pfalzgaues zu Mannheim 1880. Zweite Auflage. Mit einem Situationsplan.

2321 Melbourne, 1861. Catalogue of the Victorian Exhibition 1861. With prefatory essays, indicating the progress, resources and physical characteristics of the colony.

2322 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Melbourne, 1881. The official Catalogue of exhibits with introductory notices of countries exhibiting Melbourne international exhibition 1880. Vol. I and II.

2323 Moskau, 1882. Catalogue illustré de la section des beaux-arts à l'exposition nationale de Moscou en 1882, contenant plus de 280 reproductions, dont environ 170 d'après les dessins originaux des artistes etc. etc. Rédigé par N. Sobko, edité par M. Botkine. St. Pétersbourg, 1882.

2324 München, 1854. Katalog der allgemeinen deutschen Industrie-Ausstellung zu München im Jahre 1854.

2325 — 1854 II. Katalog der württembergischen Erzeugnisse in der allgemeinen deutschen Industrie-Ausstellung zu München. Herausgegeben von der Verwaltung des württembergischen Musterlagers in Stuttgart. Stuttgart, 1854.

2326 — 1858. Katalog der Lokal-Industrie-Ausstellung zur Feier des 700 jährigen Bestehens der königl. Haupt- und Residenzstadt München.

2327 — 1869. Catalog der Lokal-Industrie-Ausstellung in München 1869.

2328 — 1876. Katalog der Kunst- und Kunstindustrie-Ausstellung alter und neuer deutscher Meister, sowie der deutschen Kunstschulen im Glaspalaste zu München 1876.

2329 — 1876 II. Katalog für die Ausstellung der Werke älterer Meister. I. Hälfte (von Kuhn).

2330 — 1880. Katalog zur Spezial-Ausstellung der gesammten Brau-Industrie in München. Mit einem Plane. München, Mosse.

2331 — 1882. Katalog zur Ersten Moden- und Trachten-Ausstellung in den Central-Sälen zu München vom 15. September bis 15. October 1882. II. Auflage.

2332 — 1883. Illustrierter Katalog der Internationalen Kunstausstellung im königl. Glaspalaste in München 1883. IV. Auflage. München, Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft, 1883.

2333 — 1884. Katalog für die Deutsche Molkerei-Ausstellung im kgl. Glaspalaste zu München 1884.

2333ao — 1887. Katalog der japanischen Kunst-Ausstellung im kgl. Glaspalast zu München. Von E. Naumann.

2334 u. 2335 — 1888. Offizieller Katalog der deutsch-nationalen Kunstgewerbe-Ausstellung zu München 1888. Herausgegeben vom Directorium der Ausstellung. Commissionsverlag der Academischen Monatshefte. Dazu die zweite (verbesserte) Auflage.

2336 — 1888 II. Spezial-Katalog der Ausstellung der Kreise Oberpfalz und Regensburg, Oberfranken und Mittelfranken, angeordnet vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg auf der deutsch-nationalen Kunstgewerbe-Ausstellung in München 1888. Nürnberg.

2337 — 1888 III. Offizieller Katalog der Kraft- und Arbeitsmaschinen-Ausstellung für das Deutsche Reich. II. Auflage.

2338 — 1888 IV. Katalog der Permanenten Ausstellung für Kunst und Kunstgewerbe, München. Abgeschlossen am 1. Mai 1888.

2339 — 1891. Illustrirter Katalog der Münchener Jahres-Ausstellung von Kunstwerken aller Nationen im kgl. Glaspalaste. III. Auflage, ausgegeben am 24. Juli. München, Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft, vormals Friedrich Bruckmann.

2340 Nürnberg, 1872. Katalog der zweiten im germanischen Museum veranstalteten Ausstellung hervorragender kunstgewerblicher Erzeugnisse älterer Zeit. Mai bis Juni 1872. Nürnberg, Literarisch-artistische Anstalt des germanischen Museums.

2341 — 1876. Offizieller Katalog der internationalen Ausstellung von Maschinen, Erzeugnissen von Bedarfsartikeln der Müllerei, Bäckerei und Landwirthschaft, 13.—27. August zu Nürnberg. Nürnberg, Daiber, 1876.

2342 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Nürnberg, 1877. Katalog der Ausstellung von Arbeiten der vervielfältigenden Künste im Bayer. Gewerbemuseum zu Nürnberg 1877.

2343 — 1877 II. Katalog der Internationalen Ausstellung von Hopfen- und Hopfenbaugeräthen unter dem Protektorate Sr. K. Hoheit des Prinzen Ludwig von Bayern zu Nürnberg in den Räumen der Turnhalle vom 7.—15. October 1877. Verlag von A. Daiber, 1877.

2344 — 1880. Catalog für die Ausstellung von Feuerlösch- und Rettungs-Geräthen am 5. bayerischen Feuerwehrtag zu Nürnberg. 29. bis 31. Mai 1880.

2345 — 1882. Offizieller Katalog der Bayerischen Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg. Gruppe I—XI, XII—XIII, XIV—XVII. 3 Bände.

2346 — 1882 II. Offizieller Katalog der Kunst auf der Bayerischen Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg.

2347 — 1882 III. Offizieller Katalog für die Ausstellungsgegenstände des kgl. bayerischen Staatsministeriums des Innern auf der Bayerischen Landes-, Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882. München.

2348 — 1882 IV. Offizieller Katalog für die Ausstellungsgegenstände der kgl. bayerischen Verkehrsanstalten. Gruppe XIV. Mit 1 Situationsplan und 9 Figuren.

2349 — 1882 V. Special-Katalog, Gruppe XIII, Ord.-No. 1990. Das mechanisch-technische Laboratorium der kgl. technischen Hochschule München und die Maschinenbau-Aktiengesellschaft Nürnberg auf der Bayerischen Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882.

2350 — 1882 VI. Special-Katalog der Collectiv-Ausstellung Berchtesgadener Holzwaaren bei der Bayerischen Landes-Gewerbe-, Industrie- und Kunst-Ausstellung zu Nürnberg 1882.

2351 — 1885. Offizieller Katalog der Internationalen Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legirungen in Nürnberg 1885. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg.

2352 — 1885 II. Katalog der Fachbibliothek und des Lesezimmers auf der Internationalen Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legirungen in Nürnberg 1885. Nürnberg, C. Schrag, 1885.

2353 — 1885 III. Spezial-Katalog der Ausstellung japanischer Metallindustrie, veranstaltet unter Leitung der kaiserl. japanischen Regierung auf der Internationalen Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legirungen in Nürnberg 1885.

2354 — 1885 IV. Illustrierter Katalog der Ausstellung von Kraft- und Arbeitsmaschinen für das Kleingewerbe in Nürnberg 1885. Herausgegeben vom Rektorat der Baugewerkschule Nürnberg.

2355 — 1885 VI. Offizieller Katalog der Gartenbau-Ausstellung in Nürnberg vom 18. Juli bis 1. Aug. 1885. Nürnberg, Zeder & Co., 1885.

2356 — 1888. Katalog der Fachgewerblichen Ausstellung für Gastwirthe vom 18. August bis incl. 9. September 1888, unternommen von der Gastwirths-Innung Nürnberg. Nürnberg, Zeder & Co.

2357 — 1891. Illustrierter Katalog der Kunstausstellung von Werken Nürnberger Künstler der neueren Zeit, veranstaltet von der Gesellschaft Künstlerklause vom 1. Juni bis 1. Oktober 1891 im Ausstellungsgebäude des Bayerischen Gewerbemuseums am Marienthorgraben, Nürnberg. Nürnberg, Schrag, 1891.

2357ae — 1893. Katalog zur fachtechnischen Ausstellung gelegentlich der 65. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte.

2357ee **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Nürnberg, 1894. Katalog der Bäckerei-, Lebküchnerei-, Konditorei-Waren-, sowie Bedarfs-Artikel-Ausstellung und verwandte Gewerbe zu Nürnberg vom 10. bis 17. Juni 1894.

2358 Offenbach a. M., 1879. Officieller Katalog der Landes-Gewerbe-Ausstellung für das Grossherzogthum Hessen 1879 zu Offenbach am Main. Offenbach a. M., Daube & Co.

2359 Oldenburg, 1885. Katalog der siebenten Oldenburger Gewerbeausstellung, verbunden mit einer Ausstellung für Kunst und altes Kunstgewerbe für das Grossherzogthum Oldenburg unter dem Protektorate Sr. kgl. Hoheit des Erbgrossherzogs vom 15. August bis 20. September 1885 in Oldenburg. II. Auflage.

2360 Paris, 1855. Catalogue explicatif et raissonné de l'exposition permanente des produits de l'Algérie, suivi du catalogue méthodique des produits algériens à l'exposition universelle de Paris en 1855. Paris, Didot, 1855.

2361 — 1855 II. Catalogue of the works exhibited in the British section of the exhibition in French and English. Paris, universal exhibition 1855. London, Chapman & Hall, 1855.

2362 — 1855 III. Catalogue of the works exhibited in the British section of the exhibition with notices of the commercial progress of the united kingdom under the respective classes, in French and English together with exhibitors' prospectuses, prices-current etc. [Annotated edition.] London, Chapmann & Hall, 1855.

2⁰ 232 — 1867. Illustrierter Katalog der Pariser Industrie-Ausstellung von 1867. Leipzig, Brockhaus, 1868.

2363 — 1867 II. Beschreibender Katalog der Erzeugnisse des Königreiches Württemberg auf der Allgemeinen Pariser Ausstellung von 1867. Stuttgart, 1867.

2364 — 1867 III. Catalogue descriptif des produits du Royaume de Wurttemberg. Exposition universelle de 1867 à Paris. Publié par la Commission spéciale wurttembergoise. Stuttgart, 1867.

2365 — 1867 IV. Catalogo descrittivo dei prodotti del Regno di Wurttemberg. Esposizione universale a Parigi nel 1867. Pubblicato dalla Commissione regia dell'esposizione. Stuttgart, 1867.

2366 — 1867 V. Special-Katalog für das Grossherzogthum Hessen auf der Allgemeinen Ausstellung von 1867 in Paris. Herausgegeben von der grossh. hessischen Commission. Darmstadt.

2367 — 1867 VI. Catalogue special du Grand-Duché de Hesse publié par la Commission Grand-Ducale. Exposition universelle de 1867 à Paris. Darmstadt, 1867.

2368 — 1867 VII. Catalogue général publié par la Commission Impériale. Exposition universelle de 1867 à Paris. 3 Bände. Paris, Dentu.

2369 — 1867 VIII. Complete official Catalogue of the Paris Universal Exhibition 1867. English version. London and Paris, Johnson & Sons.

2370 — 1867 IX. Catalogue of the works exhibited in the British section of the exhibition. In four languages: English-French-German-Italian with an appendix in which many of the objects exhibited are more fully described. Paris, Universal Exhibition of 1867. Part II. London, 1867.

2371 — 1867 X. Katalog der österreichischen Abtheilung auf der internationalen Ausstellung zu Paris 1867. Herausgegeben vom k. k. Central-Comité für die Pariser Ausstellung. 2. Auflage. Wien.

2372 — 1867 XI. Catalogue officiel des exposants récompensés par le jury international à l'Exposition universelle de 1867 à Paris. Paris, Dentu.

2373 — 1867 XII. Katalog der von der nieder-österreichischen Handels- und Gewerbekammer und vom nieder-österreichischen Gewerbe-Verein bei Gelegenheit der Pariser Welt-Ausstellung 1867 angekauften Muster-Gegenstände. (Beilage zu No. 7 d. Verhandl. u. Mitth. d. nied.-österr. Gewerbe-Vereins.) Wien, 1868.

2374 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Paris, 1878. Catalogue officiel de l'exposition universelle internationale de 1878 à Paris, publié par le commissariat général. Tome I—V und VII.

2375 — 1878 II. Catalogue officiel des produits exposés par les manufactures nationales de France à l'expos. univers. de 1878 à Paris. Sèvres, les Gobelins, Beauvais.

2376 — 1878 III. Catalogue des tapisseries exposées dans les galeries le 15 juin 1878. Manufacture nationale des gobelins.

2377 — 1878 IV. Catalogue général de l'exposition spéciale de la ville de Paris et du département de la Seine à l'exposition universelle de Paris en 1878.

2378 — 1878 V. Catalogue du Ministère de l'instruction publique des cultes et des beaux-arts. Exposition Universelle de 1878. Tome I. Catalogue de la Bibliothèque du Corps enseignant. Tome II. 1er fascicule. Thèses. — Publication etc. etc. 2e fascicule (fehlt). Tome III. 1er fascicule. Enseignement supérieur. 2e fascicule. Enseignement primaire (doppelt).

2379 — 1878 VI. Katalog der österreichischen Abtheilung auf der Internationalen Ausstellung zu Paris 1878. Herausgegeben von der k. k. Central-Commission in Wien für die Welt-Ausstellung in Paris 1878. Erste Auflage. Wien.

2380 — 1878 VII. Catalogue of the British section at the Paris universal international exhibition 1878. Part I and II. London, 1878.

2381 — 1878 VIII. Catalogue de la section anglaise à l'exposition universelle de 1878 à Paris. 1ère et 2me partie. Londres et Paris, 1878.

2382 — 1878 IX. Catalogue illustré de la section des Beaux-Arts. École anglaise. Exposition universelle Paris 1878. Avec notes par Henry Blackburn. Paris and London.

2383 — 1878 X. Catalogue officiel des oeuvres d'art, des produits de l'industrie et de l'agriculture de la section belge à l'exposition universelle de Paris 1878. Deuxième édition. Bruxelles.

2384 — 1878 XI. Catalogue Suisse. Exposition universelle 1878 Paris. Zürich, 1878.

2385 — 1878 XII. Catalogue de la section japonaise à l'exposition universelle de 1878 publié par la commission impériale.

2386 — 1878 XIII. Catalogue des objets exposés par la République du Salvador (Amérique Centrale) à l'exposition universelle de 1878. Rédigé par D. J. Guzman.

2387 — 1878 XIV. Catalogue illustré de machines pour travailler le bois perfectionnées, brevetées et exposées par A. Ransome & Cie., Stanley works, Chelsea, London et Battersea foundry, London, à l'exposition universelle de Paris, 1878.

2388 — 1878 XV. Catalogue spécial de la collection exposée au palais du champ de mars, exposition universelle Paris 1878. Chine. Douanes maritimes impériales. Shanghai, 1878.

2389 — 1878 XVI. Catalogue of a selection from the articles exhibited by the Venice and Murano glass and mosaic company limited of the Paris international exhibition 1878. London and Venice.

2° 233 — 1878 XVII. The illustrated Catalogue of the Paris international exhibition 1878. London, Virtue & Co.

2° 234 — 1878 XVIII. Illustrirter Katalog der Pariser Weltausstellung von 1878. Unter Mitwirkung zahlreicher Berichterstatter herausgegeben von W. H. Uhland. I. Teil: Kunstindustrie. II. Teil: Maschinentechnik. Leipzig, Brockhaus, 1880.

2390 — 1881. Catalogue général officiel de l'exposition internationale d'électricité Paris 1881. Commissariat général. Paris, Lahure.

2391 — 1884. Catalogue officiel des oeuvres et des produits exposés à l'exposition nationale des arts industriels. Diamants de la couronne. Salle des États, Palais du Louvre, 1884.

2392 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Paris, 1889. Catalogue général officiel de l'Exposition Universelle Internationale de 1889 à Paris. 8 Bde. u 1 Anhang (Beaux-arts, Expos. Centennale de l'art français 1789—1889). Lille, Danel, 1889.
2393 — 1889 II. Catalogue officiel. Exposition universelle de Paris 1889. Section belge. Oeuvres d'art. Bruxelles, Bertels & Florent.
2394 — 1889 III. Catalogue illustré des beaux-arts 1789—1889. Exposition universelle Paris 1889. Paris, Baschet.
2395 Philadelphia 1876. Official Catalogue of the international exhibition 1876. 5 Hefte. Philadelphia, Nagle & Co., 1876.
2396 — 1876 II. Catalogue of Swedish exhibits at the international exhibition Philadelphia 1876.
2397 — 1876 III. Catalogue of the Argentine republic international exhibition Philadelphia 1876.
2398 — 1876 IV. Official Catalogue of the natural and industrial products of New South Wales forwarded to the international exhibition of 1876 at Philadelphia. Sydney, 1876.
2399 — 1876 V. Catalogue of the collective exposition at the Centennial exhibition in 1876 at Philadelphia of the Netherlands booksellers' association. Specimens of publications of the best years, including schoolbooks, newspapers and periodicals. Amsterdam, 1876.
2400 — 1876 VI. Catalogue of exhibits, essays etc. Victoria, Australia. Philadelphia centennial exhibition 1876. Melbourne, 1876.
2401 — 1876 VII. Katalog der österreichischen Abtheilung auf der Weltausstellung in Philadelphia 1876. Herausgegeben von der österr. Comm. f. d. Weltausstellung in Philadelphia. Wien.
2402 — 1876 VIII. Amtlicher Katalog der deutschen Abtheilung der Weltausstellung in Philadelphia 1876. Deutsch-Englisch. Berlin, 1876.
2403 — 1876 IX. Catalogue des produits industriels et des oeuvres d'art de Belgique à l'Expos. intern. de Philadelphia en 1876. Bruxelles, 1876.
2404 — 1876 X. Special Catalogue of the Netherland section at the international exhibition Philadelphia 1876. Edited by authority of the Royal Commission of the Netherlands. Amsterdam, Van der Post.
2405 — 1876 XI. Catalogue of the British section at the international exhibition Philadelphia 1876. Exhibitor's commercial guide. Part I and II. London, 1876.
2406 — 1876 XII. Catalogo degli espositori italiani pubblicato per cura del comitato centrale. Esposizione universale di Filadelfia 1876. Firenze, Civelli, 1876.
2407 — 1876 XIII. Official Catalogue of the Japanese section and descript. notes on the industry and agriculture of Japan. Internat. exhibition 1876.
2408 Prag, 1877. Katalog der Zeitungen- und Handschriften-Ausstellung des typographischen Fortbildungs-Vereines in Prag 1877. Böhmisch-deutsch-französischer Text.
2409 — 1879. Katalog der III. Fachausstellung (Metall-Industrie), veranstaltet vom Vereine zur Ermunterung des Gewerbsgeistes in Böhmen auf der Schützeninsel zu Prag.
2410 — 1891. Haupt-Katalog der Allgemeinen Landes-Ausstellung 1891 in Prag zur Jubiläumsfeier der Ersten Gewerbe-Ausstellung in Prag 1791 unter dem Protectorate Seiner Majestät Kaiser Franz Joseph I. Herausgegeben vom Actions-Comité. Redigirt von Josef Fořt.
2411 Rottweil, 1861. Katalog der Gewerbe-Ausstellung des oberen württembergischen Schwarzwaldes zu Rottweil a. N. 1861. Herausgegeben vom Ausstellungs-Comité. Rottweil, Degginger.
2412 Schongau, 1880. Catalog zur Gewerbe-Ausstellung des Bezirkes Schongau. Abgehalten im städtischen Rathhause zu Schongau in der Zeit vom 1. August bis 26. September 1880.
2413 — 1888. Katalog zur Gewerbe-Ausstellung der Gesammtinnung und der Lehrlingsarbeiten-Ausstellung des Bezirkes Schongau. Abgehalten im städtischen Rathhause in Schongau in der Zeit vom 26. August bis 23. September 1888.

2414 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Schwabach, 1876. Catalog der Local-Industrie- und Gewerbe-Ausstellung in Schwabach vom 16. bis 30. Juli 1876.
2415 Schwäbisch-Gmünd, 1878. Katalog zur Gold- und Silberwaaren-Ausstellung in Schwäbisch-Gmünd 1878. Stuttgart, 1878.
2416 Sechshaus, o. J. Katalog der Kunst-, Industrie- und Gewerbe-Ausstellung der Mitglieder des Handels- und Gewerbe-Vereines im Bezirke Sechshaus bei Wien. Wien, Ackermann's illustr. Gewerbe-Zeitung.
2417 Sydney, 1879. Official Catalogue of the British section of the Sydney International Exhibition 1879. London, Johnson & Sons.
2418 Stettin, 1865. Catalog der Allgemeinen Gewerbe- und Industrie-Ausstellung in Stettin 1865. Herausgegeben von dem Central-Comité der Ausstellung.
2419 Steyr, 1884. Officieller Katalog der elektrischen, Landes-Industrie-, Forst- und cultur-historischen Ausstellung zu Steyr in Oberösterreich 1884.
2419au Strassburg, 1895. Amtlicher Katalog der Industrie- und Gewerbe-Ausstellung Strassburg 1895. Verlag der Strassburger Druckerei und Verlagsanstalt.
2420 Straubing, 1876. Katalog der Lokal-Industrieausstellung in Straubing pro 1876.
2421 — 1877. Katalog der niederbayerischen Kreis-Gewerbe-Ausstellung und Wander-Ausstellung des bayerischen Gewerbe-Museums zu Nürnberg im Gewerbe-Vereins-Hause zu Straubing 1877.
2422 — 1880. Katalog zur Lokalgewerbeausstellung, abgehalten vom 21. bis 29. August 1880 zu Ehren des zu gleicher Zeit stattfindenden VII. bayerischen Bundesschiessens und zur Feier des 700jährigen Wittelsbacher Jubiläums in Straubing.
2422ac — 1894. Katalog der Lokal-Gewerbe- und Industrie-Ausstellung in Straubing vom 14. mit 23. September 1894.
2422ca — 1894 II. Katalog für die Niederbayerische Kreislehrlingsarbeiten-Ausstellung in Straubing vom 14. mit 23. September 1894.
2423 Stuttgart, 1881. Offizieller Katalog der württembergischen Landes-Gewerbeausstellung 1881. II. Aufl., 1881. Stuttgart, Mosse.
2424 — 1881 II. Offizieller Katalog der Ausstellungs-Gruppe 16 für kunstgewerbliche Alterthümer auf der württembergischen Landes-Gewerbeausstellung 1881. Stuttgart, Mosse.
2425 — 1891. Illustrierter Katalog zur internationalen Gemälde-Ausstellung März und April, Stuttgart 1891 im Königlichen Kunstmuseum. Dritte Auflage. Stuttgart, Mosse.
2426 Teplitz, 1884. Offizieller Katalog der Industrie-Gewerbe und elektrischen Ausstellung, verbunden mit einer Spezial-Ausstellung der gesammten erzgebirgischen Haus-Industrie und der Land- und Forstwirthschaft in Teplitz 1884. Teplitz, Ausstellungs-Commission.
2427 Trier, 1883. Katalog der Kirchlichen Kunstausstellung zu Trier vom 5. August bis 30. September 1883.
2428 Turin, 1884. Catalogo ufficiale della Galleria del lavoro all' espozione generale italiana in Torino 1884. (Spezione XXIV.) Torino, 1884.
2429 — 1884 II. Catalogo ufficiale delle belle arti (Arti contemporanea) all' esposizione generale italiana in Torino 1884. Divisione I. Seconda tiratura.
2430 — 1884 III. Catalogo ufficiale della mostra del Ministero della marina all' esposizione generale italiana in Torino. Divisione sesta. Spezione XX. Classe seconda.
2431 — 1884 IV. Catalogo ufficiale dell' esposizione dei cani e degli animali da cortile e da colombaia. Mostra zootechnica all' esposizione generale italiana in Torino 1884.
2432 Wien, 1871/72. Katalog der österreichischen Kunstgewerbe-Ausstellung im neuen Museumsgebäude des k. k. Österr. Museums für Kunst und Industrie. Zweite vermehrte und vervollständigte Aufl. Ausgegeben am 16. November 1871.

2433 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Wien, 1873. Officieller General-Katalog der Welt-Ausstellung 1873 in Wien. Zweite vermehrte Auflage.

2434 — 1873 II. Amtlicher Katalog der Ausstellung des Deutschen Reiches. Wiener Welt-Ausstellung. Berlin, 1873.

2435 — 1873 III. Officieller Kunst-Katalog. Welt-Ausstellung 1873 in Wien.

2436 — 1873 IV. Katalog für die Schweizerische Abtheilung der Wiener Welt-Ausstellung 1873. Winterthur, 1873.

2437 — 1873 V. Beschreibender Catalog der Neuseeländischen Abteilung in der Wiener Welt-Ausstellung von 1873.

2438 — 1873 VI. Catalog der Kaiserlich japanischen Ausstellung. Verlag der japanischen Ausstellungs-Commission.

2439 — 1873 VII. Catalog der Ausstellung von Dziedzinsky & Hanusch, k. k. Hof-Lieferanten in Wien. (Möbel und Gerät.)

2440 — 1873 VIII. Catalog der Gegenstände der Handels-Trophäe, von der Niederländischen Handels-Gesellschaft gesandt nach der Welt-Ausstellung zu Wien 1873. Deutscher und niederländischer Text.

2441 — 1873 IX. Catalogue spécial de la section russe à l'exposition universelle de Vienne en 1873, publié par la commission impériale de Russie. Deuxième édition. St. Pétersbourg, 1873.

2442 — 1873 X. Catalogue des produits industriels et des oeuvres d'art. Expos. univers. de Vienne en 1873. Belgique. Bruxelles, 1873.

2443 — 1873 XI. A descriptive Catalogue of Dr. Leitner's collections exhibited at the Vienna universal exhibition of 1873. London.

2444 — 1873 XII. Katalog der Collectiv-Ausstellung der Fürsten Johann Adolf und Adolf Josef zu Schwarzenberg. Wien, Fürstlich Schwarzenberg'sche Centralkanzlei, 1873.

2445 — 1873 XIII. Official Catalogue of the American department at the Vienna Universal exhibition 1873. Edited by Eben Brewer. London, Johnson & Sons.

2446 — 1873 XIV. Catalog für die Ausstellung österreichischer Frauen-Arbeiten. (Pavillon der Frauen-Arbeiten.)

2447 — 1873 XV. Catalog von 200 plastischen Nachbildungen alterthümlicher Gegenstände aus den Sammlungen des Römisch-Germanischen Central-Museums in Mainz.

2448 — 1873 XVI. Ausstellungs-Catalog von H. C. Meyer jr. in Hamburg und der Harburger Gummi-Kamm-Co. in Hamburg.

2449 — 1873 XVII. Special-Catalog der Collectivausstellung sächsischer Spielwaaren in Gruppe 26 — Deutsches Erziehungs- und Unterrichtswesen — (Litt. U) sub No. 6650.

2450 — 1873 XVIII. Special-Catalog der Ausstellung des persischen Reiches auf der Weltausstellung 1873 in Wien.

2451 — 1873 XIX. Special-Catalog der im Pavillon der österr. Handelsmarine und maritimen Etablissements sowie im Gebäude der österr. Seeleuchte ausgestellten Gegenstände, herausgegeben von der k. k. Seebehörde.

2452 — 1873 XX. Special-Catalog der Ausstellung des Königreichs der Niederlande nebst einem Übersichtsplan dieser Ausstellung.

2453 — 1873 XXI. Official Catalogue of the British section at the Vienna Univers. Exhib. 1873 with plans and illustr. London, Johnson & Sons.

2454 — 1873 XXII. Catalogue des objets exposés par Schneider & Cie. (Houillières, forges, aciéries et ateliers de construction au Creusot [Saône-et-Loire] et Paris) à l'exposition universelle de Vienne 1873.

2454ao — 1873 XXIII. Special-Catalog der chinesischen III. Abtheilung. Boden-, Industrie- und Kunst-Produkte, eingebracht und zusammengestellt durch Gust. Ritter v. Overbeck, Hongkong.

2455 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Wien, 1881. Katalog der Internationalen photographischen Ausstellung im k. k. Oesterr. Museum für Kunst und Industrie 1881. Zweite Auflage, mit einer Uebersicht der wichtigeren photographischen Verfahren aus den Mittheilungen der Aussteller. Wien, Photograph. Correspondenz, 1881.

2456 u. 2457 — 1881 II. Katalog der Special-Ausstellung von Krügen und krugartigen Gefässen im k. k. Oesterreichischen Museum für Kunst und Industrie. Eröffnet am 4. Mai 1881. Erste und zweite Auflage. Wien, österr. Museum, 1881.

2458 — 1882. Katalog der historischen Ausstellung von Wiener Buchdruck-Erzeugnissen 1482—1882. Wien, Section für die historische Ausstellung, 1882.

2459 — 1883. Katalog der Internationalen elektrischen Ausstellung in Wien 1883. Wien, Ausstellungs-Commission, 1883.

2460 — 1883 II. Katalog der historischen Bronze-Ausstellung im k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie. II. Auflage. Wien, k. k. österr. Museum, 1883.

2461 — 1884. Katalog der orientalisch-keramischen Ausstellung im Orientalischen Museum 1884. Mit zahlreichen Illustrationen. Wien, Orientalisches Museum, 1884.

2462 — 1884 II. Katalog der vom Niederösterreichischen Gewerbeverein veranstalteten Internationalen Ausstellung von Motoren und Werkzeugmaschinen für das Kleingewerbe. Herausgegeben von der Ausstellungs-Commission. Vierte erweiterte und revidirte Auflage. Wien, Ausstellungs-Commission, 1884.

2463 — 1885. Katalog der Spezial-Ausstellung von Schlössern und Schlüsseln im k. k. öst. Museum in Wien. (Sammlung im Besitze des Herrn Andr. Dillinger.) Wien, k. k. öst. Museum, 1885.

2464 — 1887. Illustrirter Katalog der Ausstellung kirchlicher Kunstgegenstände vom frühen Mittelalter bis zur Gegenwart, im k. k. öst. Museum für Kunst und Industrie in Wien 1887. Wien, Gerolds Sohn, 1887.

2465 — 1888. Katalog der Jubiläums-Gewerbe-Ausstellung, Wien 1888. Herausgegeben von der Ausstellungs-Commission. Wien, Ausstellungs-Commission, 1888.

2466 — 1890. Katalog der Spezial-Ausstellung von Gobelins und verwandten Gegenständen in den Monaten Januar bis April des Jahres 1890. Mit einer Einleitung von J. v. Falke. II. Auflage. Wien, österr. Museum, 1890.

2467 — 1891. Katalog der Ausstellung orientalischer Teppiche im k. k. österr. Handelsmuseum 1891. Wien, k. k. öst. Handelsmuseum, 1891.

2468 — 1892. Katalog der Spezial-Ausstellung von farbigen Kupferstichen im k. k. öst. Museum für Kunst und Industrie in Wien vom 31. Jänner bis 18. April 1892. Mit einer Einleitung von J. v. Falke. Wien, Gerold, 1892.

2468ao — 1892 II. Offizieller Katalog der deutschen Reichsabteilung auf der internationalen Ausstellung für Musik und Theaterwesen in Wien 1892. (Gewerbliche Spezial-Ausstellung.) Herausgegeben im Auftrage des deutschen Reichsausschusses. Berlin, Fischer.

2468ob — 1894. Katalog einer Spezial-Ausstellung der Schabkunst 14. Oktober 1894 bis 28. Februar 1895. Wien, k. k. öst. Museum, 1894.

2469 Wittenberg, 1869. Catalog für die allgemeine deutsche Gewerbe- und Industrie-Ausstellung zu Wittenberg.

2469ao Würzburg, 1893. Katalog der fränkischen Ausstellung von Alterthümern in Kunst und Kunstgewerbe zu Würzburg. 6. August bis 4. September 1893.

2470 Zürich, 1880. Katalog der schweiz. Schulausstellung in Zürich.

2471 — 1883. Officieller Katalog der vierten schweizerischen Landesausstellung, Zürich 1883. Redaction und Gruppeneinleitungen von J. Hardmeyer-Jenny. 2. u. 3. Auflage. Zürich, Centralcomité der Schweiz. Landesausstellung.

2472 **Katalog II** (Ausstellungskataloge)
Zürich, 1883 II. Offizieller Katalog der schweizerischen Landes-Ausstellung, Zürich 1883. Spezial-Katalog der Gruppe 30 (Schule), Gruppe 39 (Gemeinnützige Gesellschaften) u. Gruppe 40 (Vereinswesen).

2473 — 1883 III. Special-Catalog der Gruppen 27, 28 und 42, Forstwirthschaft, Jagd und Fischerei, Schweizer Alpen-Club. Schweiz. Landesausstellung, Zürich 1883.

2474 — 1883 IV. Offizieller Katalog der schweizerischen Landes-Ausstellung Zürich 1883. Spezial-Katalog der Gruppe 37: Kunst der Gegenwart. 3. Auflage.

2475 — 1883 V. Katalog der schweizerischen Landes-Ausstellung, Zürich 1883. Spezial-Katalog der Gruppe 38: Alte Kunst. Erste Auflage.

2476 — 1890. Katalog der schweizerischen Ausstellung der gewerblichen Fortbildungsschulen, Handwerkerschulen und gewerblichen Zeichenkurse in Zürich 1890. Herausgegeben von der allgemeinen Ausstellungs-Commission.

2476ao **Katalog III** (Museums- und Sammlungskataloge)
Augsburg, Gemäldegalerie, 1869. Katalog der k. Gemälde-Galerie in Augsburg. Mit biographischen und kunstgeschichtlich-kritischen Erläuterungen, acht lithographirten Monogrammen-Tafeln und zwei Registern. Von R. Marggraff. München, 1869.

2476at Basel, Gewerbe-Museum, 1895. Katalog der Vorbilder-Sammlung und Bibliothek des Gewerbemuseums zu Basel.

2476aw Berlin, Kunstgewerbe-Museum, 1894. Katalog der Ornamentstichsammlung des Kunstgewerbemuseums zu Berlin. Leipzig, Seemann, 1894.

2477 — Patentamt, 1880. Katalog der Bibliothek des kaiserlichen Patentamtes. Nach dem Bestande vom December 1879. Berlin, Heymann, 1880.

2478 — Reichspost-Museum, 1882 f. Katalog des Reichspostmuseums. Zwei Exemplare. Berlin, 1882 und 1883.

2479 — — — 1888. Katalog der Marken-Sammlung des Reichspost-Museums. Im Auftrage des Reichs-Postamtes bearbeitet von C. Lindenberg.

2479ao — Sammlung Raczynski, 1866. Katalog der Raczynskischen Bilder-Sammlung, verfasst von Gr. A. Raczynski.

2480 Bern, Sammlung Moser, 1886. Katalog der ethnologischen Sammlungen aus Centralasien, zurückgebracht von Heinrich Moser.

2481 Brüssel, Musée commercial, 1886 f. Catalogue des collections du Musée commercial à Bruxelles. Dictionnaire commercial. 1.—4. partie. Bruxelles, 1886 und 1887.

2482 Budapest, Kunstgewerbemuseum, o. J. Catalogue des reproductions galvanoplastiques du Musée des arts-décoratifs hongrois décrites par E. Radisics de Kutas, executé par M. C. Herpka. Mit Abbildungen.

2483 Chemnitz, Gewerbemuseum, 1886. Katalog zu dem Gewerbe-Museum des Handwerkervereins in Chemnitz. Bearbeitet von den Kustoden des Museums.

2484 Darmstadt, Gewerbeverein, 1889. Katalog der technischen Mustersammlung des grossherzoglichen Gewerbevereins Darmstadt. Bearbeitet von G. Wagner. Herausgegeben von der grossherzoglichen Centralstelle für die Gewerbe und den Landesgewerbeverein

2485 Fiesole, Museum, 1878. Catalogo sommario illustrativo del Museo di Fiesole compilato da Demostene Maccio per commissione della deputazione archeologica comunale. Firenze, 1878.

2486 Florenz, Uffizien, 1881. Catalogo della R. galleria degli Uffizi di Firence.

2487 **Katalog III** (Museums- und Sammlungskataloge)
Frankfurt a. M., Kunstgewerbeverein, 1884. Fach-Katalog der Bibliothek des Mitteldeutschen Kunstgewerbe-Vereins Frankfurt am Main. Nr. I, 1884.

2488 St. Gallen, Gewerbemuseum 1882. Katalog der Bibliothek des Industrie- und Gewerbemuseums in St. Gallen, September 1882.

2488ao Gotha, Gemäldegalerie, o. J. Katalog der herzogl. Gemäldegalerie zu Gotha von H. J. Schneider. Gotha, Thienemann, o. J.

2489 Hamburg, Gesellschaft z. Bef. d. Künste etc., 1867 f. Katalog der Bibliothek der Hamburgischen Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe. Dazu die erste Fortsetzung. Hamburg, 1867 und 1871.

2490 Hannover, Polytechnikum, 1868. Katalog der Bibliothek der königlichen polytechnischen Schule zu Hannover.

2491 — — 1870. Katalog der Werkzeug-Sammlung an der königlichen polytechnichen Schule zu Hannover. Von Karl Karmarsch. Mit einleitenden Bemerkungen über technologische Sammlungen im Allgemeinen und 20 Blättern Zeichnungen.

2492 Heidelberg, Schloss, 1845. Katalog der von Graimberg'schen Sammlung im Schloss Heidelberg. Mit: Notice de la galerie des antiquités du château de Heidelberg par A. Daviel.

2493 Karlsruhe, Landesgewerbehalle, 1870 f. Katalog der Bibliothek der grossherzogl. badischen Landesgewerbehalle in Karlsruhe. Nach dem Bestand vom 1. Januar 1870. Dazu Nachtrag, enthaltend die vom 1. Januar 1870 bis 1. Januar 1873 angeschafften Werke. Karlsruhe, 1870 und 1873.

2494 — — 1878 f. Katalog der Bibliothek der grossherzogl. badischen Landesgewerbehalle in Karlsruhe 1878. Dazu I. Nachtrag 1883. Karlsruhe, 1878 und 1883.

2494ae Kassel, Gewerbehalle, 1895. Katalog der kunstgewerblichen Sammlung der Gewerbehalle in Cassel. Bearbeitet von A. Leibrock.

2494af — Sammlung Habich, 1893 f. Katalog der Sammlung E. Habich, ausgestellt in der Gewerbehalle zu Cassel. I. Abteilung, bearbeitet von A. Leibrock und F. Minkus. II. Abteilung, bearbeitet von W. Hauck und M. Cramer. Cassel, 1893 und 1894.

2495 Leipzig, Börsenverein, 1885. Katalog der Bibliothek des Börsenvereins der deutschen Buchhändler.

2496 u. 2⁰ 20 — Sammlung Felix, 1885. Katalog der Kunstsammlung von Eugen Felix in Leipzig. Verfasst von A. v. Eye und P. E. Börner. Nebst einem Atlas mit 36 Tafeln in Lichtdruck von A. Naumann (2⁰). Zweite unveränderte Ausgabe. Leipzig, Hiersemann, 1885.

2497 Liegnitz, Sammlung Minutoli, 1872 f. Catalog der Sammlungen von Musterwerken der Industrie und Kunst des Instituts Minutoli zu Liegnitz. I. Theil: Sammlung kunstgewerblicher Vorbilder. II. Theil: Sammlung von Werken der Kunst, Sculptur und Malerei und Nachträge. Berlin, Gropius, 1872 und 1873.

2498 London, British Museum, 1867. Catalogue of reproductions from ancient marbles, bronzes etc. in the British Museum 1867.

2499 — — — o. J. Catalogue of a series of photographs from the collections in the British Museum. Introduction by Charles Harrison. London, Mansell & Co., o. J.

2500 — South Kensington Museum, 1861. Catalogues of the divisions of the South Kensington-Museum.

2501 — — — — 1870. Catalogue of the coloured drawings and engravings of ancient mosaics, made for and collected by the late Dr. R. Wollaston and presented to the South Kensington Museum by Mrs. Wollaston 1867. London, Chapmann & Hall, 1870.

2502 **Katalog III** (Museums- und Sammlungskatatoge)
London, South Kensington Museum, 1873. Illustrated Catalogue of electrotype reproduction of works of art from originals in the South Kensington Museum.

2503 — — — — 1874. Catalogue of the collection, of paintings porcelain, bronzes, decorative furniture and other works of art, lent for exhibition in the Bethnal Green Branch of the South Kensington Museum by Sir Rich. Wallace. Juni 1872. By C. C. Black. Eighth edition.

2504 — — — — 1874 II. A Catalogue of the Dyce collection. Paintings, miniatures, drawings, engravings, rings and miscellaneous objects bequeathed (to the South Kensington Museum) by the reverend Alexander Dyce.

2505 — — — — 1878. A Catalogue of the National Gallery of British art at South Kensington with a supplement containing works by modern foreign artists and old masters.

2506 — — — — 1878 II. Catalogue of a collection of oriental porcelain and potery lent for exhibition in the Bethnal Green Branch Museum of the South Kensington Museum by A. W. Franks. Second edition.

2507 München, Kunstgewerbeschule, 1881. Katalog der Bibliothek der kgl. Kunstgewerbeschule in München.

2508 — Nationalmuseum, 1887. Katalog der Bücher-Sammlung des Bayerischen Nationalmuseums in München von J. A. Mayer. München, Rieger, 1887. Band I der Kataloge des Bayerischen National-Museums in München.

2509 — — 1887 II. Katalog der Abbildungen und Handzeichnungen zur Kultur- und Kunstgeschichte Bayerns von J. A. Mayer. München, Rieger, 1887. Band II der Kataloge des Bayerischen National-Museums in München.

2509 ae — — 1890. Katalog der romanischen Altertümer des bayerischen Nationalmuseums in München von H. Graf. München, Rieger, 1890. Band V der Kataloge des Bayerischen Nationalmuseums in München.

2509 ah — — 1892. Katalog der vorgeschichtlichen, römischen und merovingischen Alterthümer von G. Hager und J. A. Mayer. Mit über 350 Abbildungen in Photolithographie und Lichtdruck auf 27 Tafeln. München, Rieger, 1892. Band IV der Kataloge des Bayerischen Nationalmuseums in München.

2509 ao — Polytechnikum, 1844. Katalog der königl. polytechnischen Modellen-Sammlung in München. Verfasst und herausgegeben von dem Conservator dieser Sammlung, A. v. Schlichtegroll.

2510 Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum, 1880. Katalog der Gruppe X der Mustersammlung des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg: Arbeiten aus Metall mit den Rohprodukten und Werkzeugen. Nürnberg, Korn, 1880.

2511 — Germanisches Nationalmuseum, 1868. Katalog der im germanischen Museum befindlichen Bautheile und Baumaterialien aus älterer Zeit. Mit Abbildungen.

2512 — — — 1869. Katalog der im germanischen Museum befindlichen Gewebe und Stickereien, Nadelarbeiten und Spitzen aus älterer Zeit. Mit Abbildungen.

2513 — — — 1871. Katalog der im germanischen Museum befindlichen kirchlichen Einrichtungsgegenstände und Geräthschaften. (Originale.) Mit Abbildungen.

2514 — — — 1882. Katalog der im germanischen Museum befindlichen Gemälde.

2514ac **Katalog III** (Museums- und Sammlungskataloge) Nürnberg, Germanisches Nationalmuseum, 1893. Katalog der im germanischen Museum befindlichen Gemälde. III. Auflage. Mit Abbildungen.

2515 — — — 1884. Katalog der im germanischen Museum befindlichen Glasgemälde aus älterer Zeit. Mit Abbildungen.

2516 — — — 1886. Katalog der im germanischen Museum befindlichen vorgeschichtlichen Denkmäler (Rosenberg'sche Sammlung). Mit Abbildungen.

2516ao — — — 1887. Katalog der im germanischen Museum befindlichen deutschen Kupferstiche des XV. Jahrhunderts. Bearbeitet von M. Lehrs. Mit 10 Tafeln von 9 Lichtdruckkupferplatten der kaiserl. Reichsdruckerei und einer alten Originalplatte.

2517 — — — 1889. Katalog der im germanischen Museum vorhandenen interessanten Bucheinbände und Teile von solchen. Mit Abbildungen.

2517ac — — — 1890. Katalog der im germanischen Museum befindlichen Originalskulpturen. Mit Abbildungen.

2517ad — — — 1891. Katalog der im germanischen Museum befindlichen Kunstdrechslerarbeiten des 16.—18. Jahrhunderts aus Elfenbein und Holz. Mit Abbildungen.

2517ae — — — 1891 II. Katalog der im germanischen Museum befindlichen Bronzeepitaphien des 15.—18. Jahrhunderts. Mit Abbildungen.

2517ah — — — 1892 f. Katalog der im germanischen Museum vorhandenen zum Abdrucke bestimmten geschnittenen Holzstöcke vom XV.—XVIII. Jahrhundert. Mit Abdrücken von solchen. I. Teil: XV. und XVI. Jahrhundert. 1892. — II. Teil: XVII.—XVIII. Jahrhundert. 1894.

2518 — Gesellschaft Museum, 1877. Katalog der Bibliothek der Gesellschaft Museum in Nürnberg. Im Monat Januar 1877.

2519 — Stadtbibliothek, 1876. Katalog der Stadtbibliothek in Nürnberg. Erste Abtheilung. Schwarz-Ambergersche Norica-Sammlung.

2519ao Paris, Cluny, 1877. Catalogue et description des objets d'art de l'antiquité du moyen-age et de la rénaissance exposés au Musée des Thermes et de l'Hôtel de Cluny. Par E. du Sommerard.

2520 — Louvre, 1864. Catalogue des plâtres qui se trouvent au bureau de vente du moulage dans le musée impérial du Louvre.

2521 — Sammlung Demmin, 1866. Catalogue par ordre chronologique, éthnologique et générique de la collection céramique de M. Auguste Demmin. Paris, Renouard, 1866.

2522 — — — 1868. Catalogue par ordre chronologique, éthnologique et générique du Musée des arts plastiques et des industries qui s'y rattachent de M. Auguste Demmin. Nouvelle édition. Paris, Renouard, 1868.

2523 St. Petersburg, Kriegsministerium, 1876. Catalogue of school apparatus in the pedagogic museum of the Russia ministry of war, with a brief description of the museum.

2524 Ruhla, Bibliothek, 1879. Kataloge der von Hofrath Dr. Alexander Ziegler gestifteten Bibliotheken und Kupferstich-Sammlungen zu Ruhla und Umgegend. Dresden, 1879.

2524ao Steyr, Fachschule, 1893. Katalog über die Erwerbungen für die Anton Petermandlsche Messer-Sammlung der k. k. Fachschule und Versuchsanstalt in Stadt Steyr im Schuljahre 1892/93.

2525—2528 Stuttgart, Centralstelle, 1866 ff. Katalog der Bibliothek der königlichen württembergischen Centralstelle für Gewerbe und Handel bis 1. Juli 1866 mit Nachträgen vom 1. Juli 1866 bis 1. Juli 1869, von 1873—1882 und von 1873—1889.

2529 — — 1867. Katalog über die Industrie-Producte, Pläne und Abbildungen, allgemeinen Lehrmittel, Blatt- und Gyps-Vorlagen für den Zeichen-Unterricht im Musterlager der königlich württembergischen Centralstelle für Gewerbe und Handel.

2530 u. 2531 **Katalog III** (Museums- und Sammlungskataloge)
Stuttgart, Centralstelle, 1867 f. Katalog über die Sammlungen der königlich württembergischen Centralstelle für Gewerbe und Handel. Erste und zweite Auflage. Stuttgart, 1867 und 1872.

2532 — — 1876. Katalog über die Sammlungen der königl. württembergischen Centralstelle für Gewerbe und Handel. II: Kunstbibliothek. Mit einem Sach- und Namensregister. 2. Auflage.

2533 — Polytechnikum, 1871. Katalog der Bibliothek der Polytechnischen Schule in Stuttgart 1871.

2534 Weimar, Museum, o. J.: Katalog des grossh. Museums zu Weimar Vierte Ausgabe.

2535 Wien, Museum, o. J. Katalog der galvanoplastischen Reproductionen, ausgeführt im galvanischen Atelier des k. k. österr. Museums in Wien von C. Haas. I und II.

2536 — Museum für Kunst und Industrie, 1864. Katalog des k. k. Oesterreichischen Museums für Kunst und Industrie. I. und II. Ausgabe.

2537 — — — — — — 1865. Katalog der ehemaligen Bock'schen Sammlung von Webereien und Stickereien des Mittelalters und der Renaissance. Jetzt Eigenthum des k. k. Oesterreichischen Museums für Kunst und Industrie. Januar 1865.

2538 — — — — — — 1865 II. Katalog der Ornamentstic… …mlung des Oesterreichischen Museums für Kunst und Industrie.

2539 — — — — — — 1869. Katalog der Bibliothek des k. k. Oesterr. Museums für Kunst und Industrie. Ausgegeben im October 1869.

2540 — — — — — — 1871. Illustrirter Katalog der Ornamentstich-Sammlung des k. k. österr. Museums für Kunst und Industrie. Ausgegeben am Tage der Eröffnung des neuen Museumsbaues, 4. November 1871.

2541 — Sammlung Dillinger, 1886. Katalog der Sammlung von Schlüsseln und Schlössern im Besitze des Herrn Andreas Dillinger, Wien. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage.

2542 Winterthur, Gewerbemuseum, 1886. Catalog der Bibliothek des Gewerbemuseums in Winterthur. 1875—1886.

2543 Würzburg, Polytechnischer Verein, 1856. Katalog der Kreis-Muster-Modelle-Sammlung von Unterfranken und Aschaffenburg und des technologischen Cabinets des polytechnischen Vereins in Würzburg. Von dem Conservator F. A. Huberti.

2544 u. 2545 — — — 1869 f. Katalog der Kreis-Muster-Modelle-Sammlung von Unterfranken und Aschaffenburg und des technologischen Cabinets des polytechnischen Central-Vereins in Würzburg. Herausgegeben von dem Conservator Wilhelm Hess. Mit Nachtrag vom Jahre 1876. Würzburg, 1869 und 1876.

2546 u. 2547 — — — 1872 f. Katalog der Bibliothek des polytechnischen Vereins zu Würzburg. Mit Nachtrag vom Jahre 1876. Würzburg, 1872 und 1876.

2548 **Katalog IV** (Geschäftskataloge).
Bieling-Dietz (Nürnberg) o. J. Katalog über Schriften, Einfassungen und Vignetten der k. b. Hofbuchdruckerei G. P. J. Bieling-Dietz, Nürnberg.

2549 Branford, 1876. Illustrated Catalogue of the Branford Lock works.

2550 Breguet (Paris), 1877. Catalogue illustré des appareils et matériaux pour la télegraphie électrique etc. etc. Breguet, Paris. Troisième tirage.

2551 Brockhaus (Leipzig), 1877. Verlags-Katalog von F. A. Brockhaus in Leipzig.

2552 Debes (Nürnberg), o. J. Illustrirter Katalog von G. Debes, Technisches Bureau und Mühlenbaugeschäft in Nürnberg.

2553 **Katalog IV** (Geschäftskataloge)
Dorn (München), 1886. Catalog der Glasmalerei-Anstalt von F. Dorn, München.

2554 Ehrhard & Co. (Bensheim), o. J. Special-Katalog der Apparate, Sammlungen und Bilderwerke etc. für den Unterricht in der Mineralogie, vorzugsweise Krystallographie. Verfertigt und zusammengestellt von der Lehrmittelanstalt J. Ehrhard & Co. in Bensheim (Hessen).

2555 Fairbanks (St. Johnsbury), 1867. Illustrated Catalogue of Fairbanks' standard platform and counter scales, manufactured by E. and E. Fairbanks & Co. M. Johnsbury, Vermont, U. S. A.

2556 Gilhofer etc. (Wien), o. J. Katalog des antiquarischen Bücherlagers von Gilhofer & Rauschburg, Buchhandlung und Antiquariat in Wien. No. 4: Oesterreich-Ungarn.

2557 Goodyear (Paris), 1878. Catalogue illustré de machines françaises, anglaises et américaines et d'outils divers pour la fabrication des chaussures.

2558 Hammacher etc. (Hamburg), o. J. Illustrirter Katalog von amerikanischen Eisenwaaren, landwirthschaftlichen Geräthen, Haushaltungs-Gegenständen, Werkzeugen etc. etc. Importirt von Hammacher & Delius, Hamburg. Haus in New York: A. Hammacher & Co.

2559 u. 2560 Hart etc. (New York), 1873 f. The Hart, Bliven & Mead manufacturing Co's Catalogue and price list. New York, 1873. Dazu: Centennial appendix 1876.

2561 Helbing (München), 1889. Katalog der Antiquitäten-Handlung von Sigmund Helbing in München. I.

2562 Kirchner & Co. (Leipzig), o. J. Illustrirter Haupt-Catalog über Säge- und Holzbearbeitungs-Maschinen nebst bestgeeigneten Transmissionen, gebaut als alleinige Specialität von der deutsch-amerikanischen Maschinenfabrik Ernst Kirchner & Co. in Leipzig.

2563 Körting (Hannover), 1887. Illustrirter Catalog von Gebr. Körting, Maschinenfabrik, Metall- und Eisengiesserei, Fabrik von Central-Heizungsanlagen, Hannover. Gegründet 1871. April 1887.

2564 Lechner (Wien), o. J. Illustrirter Katalog der Sammlung plastischer Reproductionen von Thonfiguren aus Tanagra. Wien, Lechner.

2565 Ongania (Venedig), 1889. Catalogue des publications artistiques de l'éditeur Ferd. Ongania (Succ. de Münster), Libraire de la cour à Venise. Venise, MDCCCLXXXIX.

2566 Osiander (Ravensburg), 1886. Illustrirter Katalog der Kunst-Stickerei-Anstalt und Paramenten-Fabrik von Geschw. Osiander zu Ravensburg in Württemberg.

2567 Piat (Paris), 1879. Catalogue général de la maison A. Piat. Texte et planches (en 2 parties).

2567ao Rosenthal (München), o. J. Illustrirter Katalog einer reichhaltigen Sammlung von Ornamentstichen und Zeichnungen. Zu den beigesetzten Preisen zu beziehen von Ludwig Rosenthals Antiquariat, München. Mit 60 Illustrationen.

2568 Sambon (Rom), 1885. Catalogue d'une collection de médailles grecques, romaines et du moyen-age, en vente à l'amiable. Entreprise des ventes de Jules Sambon.

2569 — (Florenz), 1886. Catalogue d'une riche collection d'autographes en vente à l'amiable, avec les prix fixés à chaque lot. Entreprise des ventes en Italie de Jules Sambon.

2570 Seth Thomas Clock Co. (Thomaston), 1873. Illustrated Catalogue of clocks, regulators, time pieces, and levers manufactured by the Seth Thomas Clock Company. Thomaston, Connecticut.

2570ao Stoll & Co. (Nürnberg), 1893. Katalog der graphischen Kunstanstalt von Stoll & Co. in Nürnberg.

235 Susse frères (Paris), o. J. Catalogue des modèles en bronzes et plastiques anciens et modernes, édités par la maison Susse frères, Paris.

2571 **Katalog IV** (Geschäftskataloge)
Velhagen etc. (Bielefeld), 1880. Katalog von Velhagen & Klasing, Verlagsbuchhandlung in Bielefeld. Dargeboten zur Gewerbe- und Kunstausstellung in Düsseldorf. Mai, 1880.

2572 Voigt (Weimar), 1870. Verlags-Katalog von Bernh. Friedr. Voigt in Weimar. Von der Gründung der Firma (1812) bis Anfang des Jahres 1870. Mit einem nach Fächern geordneten Repertorium und einem alphabetischen Sachregister.

2573 — — 1890. Verlags-Katalog von B. F. Voigt in Weimar. Von der Gründung der Firma 1812 bis zum Herbst 1889. Mit einem nach Fächern geordneten Repertorium und einem alphabetischen Sachregister.

2574 Warmbrunn etc. (Berlin), 1878. Catalog von Warmbrunn, Quilitz & Co., Manufactur aller physikalischen, chemischen, pharmaceutischen Apparate etc. etc., Berlin. Abtheilung: Physik.

2575 Wasmuth (Berlin), 1878. Catalog von Ernst Wasmuth, Architectur-Buchhandlung, Berlin.

2576 Wien (Hofdruckerei), 1874. Verlags-Katalog der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien. März 1874.

2577 Worssam & Co. (London), 1873. Illustrirter Catalog über Sägegatter, Kreissägebänke und Holzbearbeitungs-Maschinen in den modernsten vollendetsten Constructionen aus der Fabrik von Samuel Worssan & Co., London. Herausgegeben von deren Generalvertretern Umrath & Silber, Prag.

2578 Yale Lock Man. Comp. (New York), 1878. Catalogue of Locks and other hardware, made by the Yale Lock Manufacturing Company. Henry R. Towne, President.

2579 **Katalog V** (Verschiedenes)
1865. First annual Catalogue of the officers and students and programm of the course of instruction of the school of the Massachusetts institute of technology, 1865—66. Boston, 1865.

2580 1876. Katalog von Werken über den Zeichenunterricht nach den verschiedenen Zweigen desselben für Schul- und Selbstunterricht. Zum Gebrauch für Buchhändler, Zeichenlehrer etc. Mit Supplement. Neuwied, Heuser, 1876.

2581 1881. Catalogue of the officers and students of Lafayette college for the year 1880—1881 with the courses of study. Easton, Pa., 1881.

2582 1887. Catalogue des exportateurs italiens, publié par la direction de l'industrie, du commerce et du crédit avec la collaboration des chambres de commerce. Rome, 1887.

Kataloge s. u. Katalog.

2582av **Käuffer,** P., und Wolffhügel, Kohlenoxyd. o. J.

2583 **Kaulen,** F., Assyrien und Babylonien nach den neuesten Entdeckungen. Dritte, abermals erweiterte Auflage. Mit Titelbild, 78 in den Text gedruckten Holzschnitten, 6 Tonbildern, einer Inschrifttafel und zwei Karten. Freiburg i. B., Herder, 1885.

Kayser, L., s. Patentfrage 1874.

2584 — R., Beitrag zur Kosmogenie. Entwickelungsgeschichte der Materie. Nürnberg, Ballhorn, 1875.

2585 — — Untersuchungen über das Anilinschwarz. Mittheilung aus dem Laboratorium des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg. Nürnberg, Korn, 1877.

2586 — — Untersuchungen über natürliche Asphalte mit Berücksichtigung ihrer photochemischen Eigenschaften. Mitteilung aus dem Laboratorium des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg. Nürnberg, Korn, 1879.

— — s. Heinrichsen, W., 1882.

2587 — — Chemisches Hilfsbuch für die Metall-Gewerbe. Würzburg, Stuber, 1885.

— — s. Vierteljahresschrift 1887 ff.

2588 **Kayser,** R., Ueber Anilinschwarz. Sonderabdruck aus den Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbfleisses. Berlin, Simion, o. J.

2589 **Keim,** A., Die Mineral-Malerei. Neues Verfahren zur Herstellung witterungsbeständiger Wandgemälde. Technisch-wissenschaftliche Anleitung. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1881. Band 78 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

2590 — — Die Feuchtigkeit der Wohngebäude, der Mauerfrass und Holzschwamm, nach Ursache, Wesen und Wirkung betrachtet etc. Mit 14 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1882. Band 89 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2591 — — Über die Grundlagen für eine rationelle Technik der Ölmalerei. Vortrag. (Separatabdruck aus den „Technischen Mittheilungen für Malerei" Jahrgang 1889.)

2592 — — Denkschrift über die Notwendigkeit, Mittel und Wege einer Verbesserung unserer Maltechnik auf dem Gebiete der Kunst und des Gewerbes. München, Ackermann, 1890.

2593 **Keinz,** F., Der Journalsaal und die neuere periodische Literatur an der kgl. bayerischen Hof- und Staatsbibliothek zu München. München, Ackermann (Komm.), 1879.

1⁰ 60 **Kekulé,** R., Griechische Thonfiguren aus Tanagra. Im Auftrage des Kaiserlich Deutschen Archäologischen Instituts zu Berlin, Rom und Athen nach Aufnahmen von Ludwig Otto, herausgegeben von...... Stuttgart, Spemann, 1878.

2594 — — Über den Kopf des praxitelischen Hermes. Mit zwei Tafeln in Lichtdruck. Stuttgart, Spemann, 1881.

2⁰ 236 **van der Kellen,** D., Antiquités des Pays-Bas. Choix d'antiquités remarquables du 13ᵉ au 18ᵉ siècle. Haag, Nijhoff, 1861.

2595 **Keller,** F., Die rothe römische Töpfer-Waare mit besonderer Rücksicht auf ihre Glasur. Eine kunstgewerbliche Skizze. Speyer, 1876.

2596 — J., Das Lehrlingswesen und praktische Mittel zur Hebung desselben. Landsberg a. W., Schaeffer & Co., 1876.

2597 — — Das deutsche Handwerk und praktische Vorschläge zur Hebung desselben. Chemnitz, Schmeitzner, 1878.

2598 — O., Unterrichtshefte für das gesamte Baugewerbe. Für Praxis, Selbstunterricht und Schulgebrauch. Heft II: Planimetrie, Stereometrie und darstellende Geometrie von F. Kunstmann, 1891. Heft V: Die Arbeiten des Maurers und Steinmetzen. 1890. Heft IX: Der Fassadenbau. 1889. Heft XII: Anlage der Gebäude-Einrichtung der landwirtschaftlichen, bürgerlichen und gemeinnützigen Bauten. 1891. Gera, Nagel, 1889 ff.

2599 **de Kerchove de Denterghem,** O., Les palmiers. — Histoire iconographique, géographie — paléontologie — botanique etc. avec index général des noms et synonymes des espéces connues. Ouvrage orné de 228 vignettes et de 40 chromolithographies, dessinées d'après nature par P. De Pannemaker. Paris, Rothschild, 1878.

Kerl, B., s. Muspratt, 1865 ff.

2600 — — Handbuch der metallurgischen Hüttenkunde, zum Gebrauche bei Vorlesungen und zum Selbststudium. In vier Bänden. Zweite umgearbeitete und vervollständigte Auflage. Erster u. zweiter Band Freiberg, Engelhardt, 1861—1863; dritter u. vierter Band Leipzig, Felix, 1864 u. 1865.

— — s. Repertorium, 1871 ff.

2601 — — Grundriss der Metallhüttenkunde. Mit 246 in den Text gedruckten Holzschnitten. Leipzig, Felix, 1873.

— — s. Muspratt, 1874 ff.

— — s. Muspratt, 1888 ff.

2602 — — Handbuch der gesammten Thonwaaren-Industrie. Zweite, stark vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 214 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Schwetschke & Sohn. 1879.

2603 **Kerl,** O., und K. Wenzel, Die schriftlichen Arbeiten aus dem bürgerlichen Geschäftsleben. Zum Gebrauch an Handwerker- und Fortbildungsschulen. Berlin, Weidmann, 1887.

2603ao **Kerler,** A., und H. Wagner, Die Wasserkräfte der Iller bei Memmingen. Einblatt. 1887.

Kerndt, C. H. Th., s. Centralhalle, 1855 ff.

2604 **Kerner von Marilaun,** A., Pflanzenleben. 2 Bände. (Mit farbigen Abbildungen.) Leipzig und Wien, Bibliographisches Institut, 1890 und 1891.

Kerscha, A., s. Pantobiblion, 1891.

2605 **Kerschensteiner,** G., Über die Wendepunktsgleichung 6. Grades und die ihr zugehörigen rationalen Kurven vierter Ordnung. Wissenschaftliche Beilage zum Jahresbericht der städtischen Handelsschule Nürnberg. 1888.

2606 **Kessel,** J. H., Geschichtliche Mittheilungen über die Heiligthümer der Stiftskirche zu Aachen nebst Abbildung und Beschreibung der sie bergenden Behälter und Einfassungen. Festschrift zur Heiligthumsfahrt von 1874. Köln und Neuss, Schwann, 1874.

Kesseler, C., s. Ausstellungs-Zeitung, 1867.

Kessler, E., Rückschau auf den 50jährigen Bestand des Gewerbevereins in St. Gallen. Jahresberichtsbeilage. s. Bericht, St. Gallen, V., 1876 ff., 1884. (Kat.-No. 386.)

Kick, F., Mehl, Mehlfabricate und die Maschinen und Apparate der Müllerei und Bäckerei. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873 II, Heft 37. (Kat.-No. 547.)

— — s. Karmarsch, 1876 ff.

Kiefer-Baer, G., Kurzwaaren. Internationale Weltausstellung 1878, Paris; Schweiz. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A., 1878, Cl. 29. (Kat.-No. 577.)

2607 **Kiefhaber,** J. C. S., Historisch-chronologisches Verzeichniss der seit dem Anfang dieses Jahrhunderts bis jetzt in der Reichsstadt Nürnberg und deren Gebiet herrschend gewesenen Epidemien unter den Menschen und Thieren. Nürnberg, Schneider (Kommiss.), 1796.

2608 — — — — Monathliche historisch-litterarisch-artistische Anzeigen zur älteren und neueren Geschichte Nürnbergs. Zweiter, dritter, vierter und sechster Jahrgang. Nürnberg, Schneider, 1798—1800 u. 1802.

2609 — — — — Nachrichten zur ältern und neuern Geschichte der freyen Reichsstadt Nürnberg. Ein Beytrag zur Geschichte der Reichsstädte in Teutschland. Band 2 u. 3. Nürnberg, Lechner, 1804 u. 1807.

2609ab — — — — Geist des Lehrplans für die Volks-Schulen in Baiern, der dazu gehörigen Instruction, Erläuterung und Lehrordnung. Nürnberg, Schmidmer, 1812.

1⁰ 61 **Kiepert,** H., Wandkarte des Deutschen Reiches. Zum Schul- und Comptoir-Gebrauch bearbeitet. Neun Blätter. Maassstab 1 : 750 000. Vierte, vollständig berichtigte Auflage. Berlin, Reimer, 1872.

— — s. Übersicht, 1873.

Kiliani, H., s. W. von Miller, 1881.

2609ad **Kimbel,** M., Nothruf des Kunstgewerbes! Schulung und Niedergang desselben in Preussen! Darmstadt, Koch, 1893.

2609dc — — Böse Zustände im Gewerbe Ende des 19. Jahrhunderts. Breslau, Kurtze, 1894.

Kind, L., König Ottokars II. Altprager Stadtrecht. Ein Beitrag zur Frage nach seiner Provenienz und seinen Quellen. s. Bericht, Prag, Lesehalle, 1880. (Kat.-No. 503.)

Kindt, J., s. Smet, Ch., 1874.

2610 **Király,** J., Geschichte des Donau-, Mauth- und Urfahr-Rechtes der k. Freistadt Pressburg. Als Festschrift zur feierlichen Eröffnung der stehenden „König Franz Joseph-Brücke“ herausgegeben durch die Stadt Pressburg. Deutsche Ausgabe. Pressburg, Heckenast Nachf., (Komm.), o. J.

2610ah **Kirchbach,** W., Das Leben auf der Walze. Mit zehn Bildern von Georg Koch. Berlin, Verein der Bücherfreunde, 1892.

2610ak **Kirchenbau,** Der — des Protestantismus von der Reformation bis zur Gegenwart. Herausgegeben von der Vereinigung Berliner Architekten. Berlin, 1893.

Kisa, A., Kunst und Kunstindustrie in Indien. s. Sammlung, 1886, Heft 11 (Kat.-No. 3911).

2610ao **Kissel,** J., Das Sprichwort bei dem mittelschottischen Dichter Sir David Lyndesay. Zugleich ein Beitrag zur vergleichenden Sprichwörterkunde, Nürnberg, 1892.

2610at **Kissling,** J., Das Gesammtgebiet der Photokeramik. Mit 12 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893. Band 203 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

2611 **Kittler,** E., Handbuch der Elektrotechnik. Band I (1892) und II. 1. Hälfte (1890). Stuttgart, Enke, 1890 ff.

Klaar, A., s. Lechner, R., 1874.

Klaas, A., Der Beruf des Kultur-Ingenieurs. s. Festschrift, 1886, S. 27—32. (Kat.-No. 1261).

2612 **Klageschrift** des k. Advokaten und Rechtsanwalts Hilpert in Nürnberg Namens des Freiherrn Lothar von Faber in Stein bei Nürnberg, als Inhabers der Firma A. W. Faber, gegen die Kaufleute Ludwig Wallerstein und Lippmann Hollerbusch in Fürth, Betreff: Firmen- und Markenschutz und Schadenersatz. o. J.

2613 **Klasen,** L., Handbuch der Hochbau-Constructionen in Eisen und anderen Metallen etc. Mit 994 Holzschnitten und 20 lithographirten Tafeln. Leipzig, Engelmann, 1876.

2614 — — Grundriss-Vorbilder von Gebäuden aller Art. Handbuch für Baubehörden, Bauherren, Architekten, Ingenieure, Baumeister etc. Mit vielen Textfiguren und Tafeln in Photolithographie. 12 Bände. Leipzig, Baumgärtner, 1884.

2615 **Klassifikations-System,** Welt-Ausstellung in Philadelphia 1876.

Klauss, s. Wanderversammlung, 1888.

2616 **Klaussner,** J., Vortrag über Industrie, Erwerb- und Gewerbwesen im Allgemeinen; dann über das Gewerbswesen in der königl. Haupt- und Residenzstadt München. München, 1848.

Kleesattel, J., s. Stiller, H., 1888.

Klein, C., s. Jahrbuch, 1877 ff.

— F., s. Bericht, Wien, A. 1883.

— J., Über die quantitative Bestimmung der Ameisensäure und über die Schulze-Trommsdorff'sche Bestimmung der organischen Substanz im Wasser. s. Festschrift, 1886, S. 51—58. (Kat.-No. 1261).

2⁰ 237 — — A., Radirungen. 146 Blatt. o. J.

2617 — W., Die griechischen Vasen mit Meistersignaturen. 2. vermehrte und verbesserte Auflage. Wien, Gerold's Sohn, 1887.

2617ah **Kleingewerbe,** Das —. Mitteilungen des mährischen Gewerbevereins in Brünn für die Genossenschaften und deren Mitglieder, Jahrgang IX—. Brünn, 1894 ff.

2618 **Kleinschmidt,** A., Augsburg, Nürnberg und ihre Handelsfürsten im fünfzehnten und sechzehnten Jahrhundert. Cassel, Kay, 1881.

2619 **Klemm,** A., Württembergische Baumeister und Bildhauer bis ums Jahr 1750. Stuttgart, Kohlhammer, 1882.

2620 — G., Allgemeine Culturgeschichte der Menschheit. 10 Bände. Leipzig, Teubner, 1843—1852.

2621 **Klette,** R., Die periodische Literatur der Bautechnik des letzten Jahrzehntes 1862 bis 1872 excl. Repertorium und praktischer Wegweiser beim Nachschlagen in technischen Zeitschriften etc.; im Auftrage der herzoglichen Baugewerkschule zu Holzminden bearbeitet. Mit jährlichen Fortsetzungen. Halle, Knapp, 1873.

2622 u. 2623 **Klimpert,** R., Tabelle der Münzen, Maasse und Gewichte sämtlicher Länder der Erde. Nach den neuesten Quellen zusammengestellt. 1. u. 2. Auflage. Bremen, Wiegand, 1886.

2623bh — — Wiederholungs- und Übungsbuch zum Studium der allgemeinen Physik und elementaren Mechanik. Dresden, Kühtmann, 1894.

2624 **Klimsch,** K., Adressbuch der Buch- und Steindruckereien und der damit verwandten Geschäftszweige in Deutschland, Oesterreich und der Schweiz, 1876. Frankfurt a. M., Klimsch & Co.

2625 — — Adressbuch der Maschinenfabriken und Giessereien und der damit verwandten Geschäftszweige in Deutschland, Oesterreich-Ungarn und der Schweiz, 1879. Frankfurt a. M., Klimsch & Co.

2626 — — Die Ornamentik, gezeichnet und ausgeführt von Frankfurt a. M., Klimsch, o. J.

2627 **Kloeden,** G. A. von, Handbuch der Erdkunde. Dritte, verbesserte und vermehrte Auflage. 4 Bände. Berlin, Weidmann, 1873—1877.

2628 **Klose,** W., Bronze- und Eisenzeit oder Metallzeit. Ein Beitrag zur Lösung der Frage über die Berechtigung dieser Eintheilung und über die Priorität der Bronze. Hirschberg i. Schles., Schwaab, 1887.

2628ao **Klössel,** M., Das englische Handelsmarken- (Waarenzeichen-) Schutzgesetz von 1887 Leipzig, Mayer, o. J.

2629 **Klostermann,** Abänderungs-Vorschläge zum Entwurf eines Patentgesetzes für das Deutsche Reich nebst Motiven (Berlin, 1875), nach den Beschlüssen der Generalversammlung des deutschen Patentschutz-Vereins vom 15. November 1875 zur Feststellung durch den Vorstand entworfen von —. (Autographie.) o. J.

2630 — R., Die Patentgesetzgebung aller Länder nebst den Gesetzen über Musterschutz und Waarenbezeichnungen systematisch und vergleichend dargestellt. Berlin, Guttentag, 1869.

— — Zur Reform der Patentgesetzgebung. s. Patentfrage, 1874 (Kat.-No. 3416.)

2631 — — Das Urheberrecht an Schrift- und Kunstwerken, Abbildungen, Compositionen, Photographien, Mustern und Modellen. Berlin, Vahlen, 1876.

2631ao — — Das Patentgesetz für das Deutsche Reich vom 25. Mai 1877, nebst Einleitung und Commentar und mit vergleichender Uebersicht der ausländischen Patentgesetze. Berlin, Vahlen, 1877.

2632 **Kluckhohn,** A., Über Lorenz von Westenrieder's Leben und Schriften. Bamberg, Buchner, 1890. Band 12 der Bayerischen Bibliothek.

2632az **Kluge,** K., Handbuch zu Henze's Zonenmesser für das Deutsche Reich und Oesterreich-Ungarn. Leipzig-Neustadt, Henze, 1891.

2633 — — E., Handbuch der Edelsteinkunde für Mineralogen, Steinschneider und Juweliere. Nebst 11 Tabellen zur Bestimmung geschnittener Steine und 15 lithographirten Tafeln mit 201 Abbildungen. Leipzig, Brockhaus, 1860.

2633at u. 2⁰ 237ao **Knabbe,** W., Fraiser und deren Rolle bei dem derzeitigen Stande des Maschinenbaues. Text und Atlas mit 39 Tafeln. Charkow, Verlag des Verfassers, 1893.

2634 **Knabenhorte,** Hamburger —. Erster Jahresbericht des Knabenhort I. 1886—1888.

2635 **Knackfuss,** H., Deutsche Kunstgeschichte. 2 Bände mit 942 Abbildungen. Bielefeld und Leipzig, Velhagen & Klasing, 1888.

2635ac — — Künstler-Monographien. Bielefeld u. Leipzig, Velhagen & Klasing, 1895. Band I: Raffael, II: Rubens, III: Rembrandt, IV: Michelangelo, V: Dürer, VI: Velasquez, VII: Menzel, VIII: Teniers d. j. (von A. Rosenberg), IX: A. v. Werner (von A. Rosenberg).

2636 u. 2637 **Knapp,** F., Lehrbuch der chemischen Technologie zum Unterricht und Selbststudium. 2 Bände. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1847. Dazu die dritte umgearbeitete und vermehrte Auflage in drei Bänden. 1865 ff.

— — s. Percy, J., 1863 ff.

Knapp, W., s. Mitteilungen, Chemie, 1849 ff.
Knirr, s. Schwab, E., 1874.
2638 **Knoblauch,** C., Entwürfe zu Grabdenkmälern. Ein Musterbuch für praktische Bildhauer. 96 Blatt in Farbendruck. Weimar, Voigt, 1888.
2638 au **Knöfel,** R., Lehrbuch der Fussbekleidungskunst. III. Auflage. Text und Atlas. Wien, Verlag der Neuen Wiener Schuhmacherzeitung, 1891.
2639 **Knoke,** J. O., Die Kraftmaschinen des Kleingewerbes. Mit 294 in den Text gedruckten Figuren. Berlin, Springer, 1887.
Knop, A., s. Bericht, Chemie, 1863 ff.
2640 **Knötel,** R., Uniformenkunde. Lose Blätter zur Geschichte der Entwickelung der militärischen Tracht in Deutschland. Rathenow, Babenzien, 1890.
2641 **Kobell,** F. v., Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassem Wege. Achte vermehrte Auflage. München, Lindauer, 1864.
2° 238 — L. v., Kunstvolle Miniaturen und Initialen aus Handschriften des 4. bis 16. Jahrhunderts mit besonderer Berücksichtigung der in der Hof- und Staatsbibliothek zu München befindlichen Manuskripte. Geschichtliche Beiträge. München, Albert, o. J.
Koch, A., s. Raab, C. J. C., 1878.
— — s. Adressbuch, Deutschland V, 1889.
— — s. Zeitschrift, 1892 ff.
— G. v., Untersuchung über das Wachsthum von Antipathes. s. Festschrift, 1886, S. 63—70. (Kat.-No. 1261.)
— — s. Kirchbach, W., 1892.
2642 — W., Beiträge zur Geschichte des deutschen Handwerkes. Leipzig, Schloemp, 1880.
— — s. Westien, J., o. J.
2643 **Koch-Sternfeld,** J. E. R. v., Die Gründung und die wichtigeren geschichtlichen Momente des ehemaligen fürstl. Reichsstifts und heutigen Fürstenthums Berchtesgaden etc. Zur Jubiläumsfeier im September 1860 nachträglich eine wissenschaftl. Festgabe. Mit der Ansicht Berchtesgadens im siebenten (!) Jahrhundert. Berchtesgaden, Kaserer, 1860.
Koechlin-Schwartz, Les fils et tissus de laine peignée. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff., Gr. IV, Cl. 32. (Kat.-No. 3643.)
2644 **Kohl,** F., Geschichte der Jacquard - Maschine und der sich ihr anschliessenden Abänderungen und Verbesserungen nebst der Biographie Jacquard's. Eine von dem Verein zur Beförderung des Gewerbfleisses in Preussen gekrönte Preisschrift. Mit dem Bildnisse Jacquard's, 16 lithographirten Tafeln und 18 Abbildungen in Holzschnitt. Berlin, Nicolai, 1873.
2645 **Kohlen-Dunst,** Der — in seiner überaus giftigen Wirkung auf den menschlichen Körper. Linnich, Quos, (1868).
2646 **Köhler,** A., Über die Sprache der Briefe des P. Cornelius Lentulus Spinther (Cicero ep. ad fam. XII, 14 und 15). Beilage zum Jahresbericht 1889/90 des k. alten Gymnasiums („k. Studienanstalt") zu Nürnberg. Nürnberg, 1890.
2647 **Kohler,** F. W., Gedanken über Einführung der Industrieschulen, auf Begehren der Wirtembergischen allgemeinen Landesversammlung aufgesetzt und übergeben. Leipzig, Fleischer, 1801.
2648 **Köhler,** H., Die Fabrikation des Russes und der Schwärze aus Abfällen und Nebenproducten, insbesondere der Theer- und Mineralöl-Destillerien, Braunkohlenschweelereien, Weinsäurefabriken etc. etc. Mit 44 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1889. Aus: Handbuch 1862 ff., Band V, Gruppe 3.
2649 **Kohler,** J., Deutsches Patentrecht, systematisch bearbeitet unter vergleichender Berücksichtigung des französischen Patentrechtes. I. Abtheilung: Einleitung und materielles Patentrecht. II. Abtheilung: Formelles Patentrecht. Patentansprüche. Mannheim und Strassburg, Bensheimer, 1878.
2650 — J. K., Forschungen aus dem Patentrecht. Mannheim, Bensheimer, 1888.

2651 **Köhler,** K., Die Trachten der Völker in Bild und Schnitt. Eine historische und technische Darstellung der menschlichen Bekleidungsweise von der ältesten Zeit bis ins neunzehnte Jahrhundert. Mit zahlreichen planotypisch ausgeführten Illustrationen nach Original-Zeichnungen des Verfassers. 2 Bände in einen Band gebunden. Dresden, Müller, Klemm & Schmidt, 1871.

2652 — — Die Entwickelung der Tracht in Deutschland während des Mittelalters und der Neuzeit, mit besonderer Berücksichtigung der jezeitigen, für die einzelnen Kleidungsstücke üblichen Herstellungsweise. Mit mehr als 550 autographischen Abbildungen auf 100 Tafeln. Nürnberg, Barbeck, 1877.

— M. J. G. W., s. Haas, J. A. von, 1793.

Kohlfürst, L., Die elektrischen Einrichtungen der Eisenbahnen und das Signalwesen. Mit 130 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek 1883 ff., Band 12. (Kat.-No. 631.)

2653 **Kohlmann,** W., Maass- und Gewichts-Tabellen zur Erleichterung der Anwendung der neuen metrischen Maasse und Gewichte. Eilenburg, Offenhauer, o. J.

2654 **Kohn,** A. und C. Mehlis, Materialien zur Vorgeschichte der Menschen im östlichen Europa. Nach polnischen und russischen Quellen bearbeitet und herausgegeben. 2 Bände. Mit 194 Holzschnitten, 15 lithographirten, 4 Farbendrucktafeln und einer archäologischen Karte. Jena, Costenoble, 1879.

— K., Kork- und Korbflechter-Waaren. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 43, Abt. 3. (Kat.-No. 547.)

2655 **Kokosky,** S., Die Erwerbsfähigkeit der Frauen und ihr Einfluss auf die sociale Stellung derselben. Vortrag, gehalten im Handwerker-Verein zu Königsberg am 5. Oktober 1868, nebst einem Nachtrage. Herausgegeben vom hiesigen Handwerker-Verein. Königsberg, Braun & Weber, 1868.

2656 **Kolb,** G., Schutz der nationalen Arbeit. Bayreuth, Giessel, 1883.

2⁰ 239 — H., Glasmalereien des Mittelalters und der Renaissance. Originalaufnahmen. Stuttgart, Wittwer, 1884—89.

2657 — F. R., Handbuch der vergleichenden Statistik, der Völkerzustands- und Staatenkunde. Für den allgemeinen praktischen Gebrauch. Fünfte umgearbeitete Auflage. Leipzig, Felix, 1868.

2⁰ 240 — H. & E. Högg, Vorbilder für das Ornamentenzeichnen. Eine Sammlung kunstgewerblicher Vorlagen für den Unterricht im Freihand- und Fachzeichnen an Real- und gewerblichen Fortbildungsschulen. 30 farbige Tafeln. Stuttgart, Effenberger, o. J.

2658 **Kolbe,** G., Geschichte der königlichen Porzellanmanufactur zu Berlin nebst einer einleitenden Übersicht der geschichtlichen Entwickelung der keramischen Kunst. In Veranlassung des hundertjährigen Bestehens der königl. Manufactur zusammengestellt. Berlin, Kgl. geh. Ober-Hofbuchdruckerei (R. Decker), 1863.

— H. s. Journal, 1877 ff.

Koelitz, K., s. Katalog, II, Karlsruhe, 1881.

— — s. Katalog, II, Karlsruhe, 1891.

2659 **Koller,** E., & J. M. Lotter, Lesebuch für Baugewerkschulen. Zugleich ein Hilfsbuch für den Bauhandwerker. Nürnberg, Korn, 1890.

2660 — Th., Neueste Erfindungen und Erfahrungen auf dem Gebiete der praktischen Technik, der Gewerbe, Industrie, Chemie, der Land- und Hauswirthschaft. Herausgegeben und redigirt von...... Jahrgang IV—. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1877 ff.

2661 — — Praktische Herstellung von Lösungen. Ein Handbuch zum raschen und sicheren Auffinden der Lösungsmittel aller technisch und industriell wichtigen Körper etc. Mit 16 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888. Band 164 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2661be **Koller,** Th., Die Imprägnirungs-Technik. Handbuch der fäulnisswiderstehenden, wasserdichten und feuersicheren Stoffe. Mit 45 Abbild. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1896. Band 219 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2662 **Kolonialzeitung,** Deutsche — Organ des Deutschen Kolonialvereins. Redakteur: R. Lesser, von 1887 an G. Meinecke. Alte Folge Band I—III (1885 bis 1887) und Neue Folge Jahrgang I—VI (1888 bis 1894). Berlin, 1885—1894.

2⁰ 240au **Kondakow,** N., und A. W. Swenigorodskoï, Geschichte und Denkmäler der byzantinischen Emails. Frankfurt. a. M., 1892.

Koner, W., s. Guhl, E., 1876.

2663 **König,** F., Die Pumpen. Eine Darstellung ihrer Theorie, Construction und Wirkungsweise. Mit 106 Illustr. in Holzschnitt. Jena, Costenoble, 1869.

2664 — J., Grundriss der Schlosserkunst. Für angehende Schlosser als Musterbuch zu Probearbeiten, sowie zum Unterrichte in Gewerbeschulen bearbeitet. Vierte vermehrte und verbesserte Auflage. Mit einem Atlas, enthaltend 45 Quarttafeln mit Abbildungen, meist in natürlicher Grösse. Weimar, Voigt, 1864. Band 168 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

2665 — — Die menschlichen Nahrungs- und Genussmittel, ihre Herstellung, Zusammensetzung und Beschaffenheit, ihre Verfälschung und deren Nachweisung. Mit einer Einleitung über die Ernährungslehre. Mit 71 in den Text gedruckten Holzschnitten. Berlin, Springer, 1880. Zweiter Teil von J. König's Chemie der menschlichen Nahrungs- und Genussmittel.

2666 u. 2667 — — Chemische Zusammensetzung der menschlichen Nahrungs- und Genussmittel. 2. Auflage. Berlin, Springer, 1882 f. 2 Bände. Dazu die dritte Auflage. 1889 f.

2668 — — Die Verunreinigung der Gewässer, deren schädliche Folgen, nebst Mitteln der Reinigung der Schmutzwässer. Berlin, Springer, 1887.

— — s. Vierteljahresschrift, 1887 ff.

— — s. Krauch, C., 1888.

2668ae — — Die Untersuchung landwirthschaftlich und gewerblich wichtiger Stoffe. Mit 202 Textabbild. u. einer farb. Tafel. Berlin, Parey, 1891.

2669 — — K., Droguerie-, Spezerei- und Farb-Waaren-Lexikon, oder vollständige und genaue Anleitung, die officiellen Benennungen aller Artikel verstehen zu können etc. Sechste, durch die neuesten Erfahrungen bereicherte und vermehrte Auflage. Bearbeitet von F. Geith. München, Kaiser, 1868.

2670 — R., Deutsche Literaturgeschichte. Mit 160 Bildnissen und erläuternden Abbildungen im Text und 33 zum Theil farbigen Beilagen ausserhalb des Textes. Bielefeld u. Leipzig, Velhagen & Klasing, 1879.

2671 — — V., Der kunstvolle runde Tisch im Rathhause zu Amberg. Amberg, Habbel, 1888.

2672 **Königreich,** Das — Württemberg. Eine Beschreibung von Land, Volk und Staat. Herausgegeben von dem k. Statistisch-topographischen Bureau. Stuttgart, Nitzschke, 1863.

2⁰ 241 **Könnecke,** G., Bilderatlas zur Geschichte der deutschen Nationallitteratur. Eine Ergänzung zu jeder deutschen Litteraturgeschichte. Nach den Quellen bearbeitet. Marburg, Elwert, 1887.

2⁰ 242 **Koopmann,** Figuren-Zeichnen. Karlsruhe, Veith, o. J.

Kopp, Ch., Rapport sur le développement de l'industrie horlogère dans le canton de Neuchatel. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 IV, Gruppe XIV, Teil 3. (Kat.-No. 549.)

— E., Chemische Industrie. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 IV, Gruppe III. (Kat.-No. 549.)

— — s. Bolley, 1874.

2673 — — und R. Meyer, Die künstlich erzeugten organischen Farbstoffe. Neuere Entwickelung der Theerfarbenindustrie, S. 351—1177. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1880 u. 1883. Aus: Handbuch, 1862 ff., Band V, Lief. 3—5.

2674 **Köpp,** G., Neuester illustrirter Spezialkatalog der geometrischen Modelle, Körper und Sammlungen, verfertigt von der Lehrmittel-Anstalt Ehrhart & Co. in Bensheim, entworfen und zusammengestellt von.... 1883.

2675 **Kopp,** H., Geschichte der Chemie. 4 Teile in 4 Bänden. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1843—1847.

2676 **Koppe,** K., Die Aneroid-Barometer von Jakob Goldschmid und das barometrische Höhenmessen. Aus dem Nachlasse des Erfinders bearbeitet. Mit 18 Holzschnitten und 2 lithographirten Tafeln. Zürich, Schulthess, 1877.

2677 — — Die Photogrammetrie oder Bildmesskunst. Weimar, Verlag der Deutschen Photographen-Zeitung (K. Schwier), 1889.

2678 **Kopplstätter,** J., Die revidirte allgemeine Bauordnung für die Landestheile rechts des Rheins mit Ausnahme der Haupt- und Residenzstadt München vom 19. September 1881. Zweiter Abdruck. Nördlingen, Beck, 1881.

2679 **Körber,** J. W., Leitfaden für das Darstellen von Maschinen-Elementen an gewerblichen Fortbildungsschulen. Mit Vorwort von Prof. H. Stiller. 12 lithographirte Tafeln mit Text. Düsseldorf, Bagel, 1888.

2680 **Korbmacher-Zeitung,** Deutsche —. Organ des Innungsverbandes „Bund deutscher Korbmacher-Innungen". Jahrgang III—VIII (1888 bis 1893).

Korth, J. W. D., s. Krünitz, J. G., 1773 ff., Teil 124—154.

2681 **Kosak,** G., Grundriss der mechanischen Technologie. Mit besonderer Berücksichtigung der Eisenverarbeitung und der Werkzeugmaschinen. Mit 141 Holzschnitten und 4 lithographirten Tafeln. Wien, Lehmann & Wentzel, 1878.

2682 — — Gewerbslehre oder Anleitung zur mechanischen Verarbeitung des Eisens, der Metalle, des Holzes, des Thones, der Pflanzenfasern und der Thierhaare zu Gegenständen der Industrie und des Handels. Mit 141 Holzschnitten und 4 lithograph. Tafeln. Volksausgabe der Mechan. Technologie des Verfassers. Wien, Spielhagen & Schurich, 1888.

2682ao — — Katechismus der Einrichtung und des Betriebes der Locomotive. VI. verm. und verbess. Auflage. Wien, Spielhagen & Schurich, 1892.

2683 **Köstler,** E., Internationales Adressbuch der Textil-Industrie. Herausgegeben von....... Wien, Kommissionsverlag von Twietmayer in Leipzig, 1876.

2684 **Kotze,** O., Die Neubelebung der Innungen auf Grundlage der Gewerbeordnung vom 21. Juni 1869. Eine Zusammenstellung der bezüglichen neueren und älteren gesetzlichen Vorschriften etc. etc. Breslau, Korn, 1880.

Kowallek, H., Die Geschichte als Kunst und Wissenschaft (gegen Schopenhauer's Ansicht über Geschichte). Schulprogramm. s. Programm, Gera 1872. (Kat.-No. 3570.)

2685 **Kraft,** M., Grundriss der mechanischen Technologie für Gewerbe- und Industrieschulen. Nach dem Lehrbuch der vergleichenden mechanischen Technologie von Egbert Hoyer unter persönlicher Mitwirkung des Verfassers bearbeitet. I. Abteilung: Die Verarbeitung der Metalle und des Holzes. Mit 319 in den Text gedruckten Holzschnitten. Wiesbaden, Kreidel, 1882.

2686 — — Fabrikshygiene. Darstellung der neuesten Vorrichtungen und Einrichtungen für Arbeiterschutz und -Wohlfahrt. Wien, Spielhagen & Schurich. Band I (1890).

2687 **Krallinger,** J. B., Satzungen hervorragender Handwerkervereinigungen in Landsberg am Lech aus der Zeit vom 15. Jahrhundert bis zur Gegenwart. Zur Illustration des Innungswesens überhaupt gesammelt, erläutert, durch die epochemachenden, innerhalb Bayerns und des Deutschen Reiches im 19. Jahrhundert über den Gegenstand erlassenen gesetzlichen Bestimmungen und das Statut der Osnabrücker Schuhmacherinnung ergänzt und mit einem Vor- und Nachwort versehen. München, Max Kellerer, 1880.

2687ah **Krämer**, J., Wirkungsgrade und Kosten elektrischer und mechanischer Kraft-Transmissionen. Leipzig, Leiner, 1895.

— — Die elektrische Eisenbahn bezüglich ihres Baues und ihres Betriebes. Mit 105 Abbildungen und 2 Tafeln. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek 1883 ff., Band 17 (Kat.-No. 631).

2688 **Krätzer**, H., Die Fabrikation der deutschen, französischen und englischen Wagen-Fette. Leicht fasslich geschildert für Wagenfett-Fabrikanten, Seifen-Fabrikanten, für Interessenten der Fett- und Oelbranche etc. Mit 24 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888. Bd. 158 aus Hartlebens chemisch-techn. Bibliothek.

2689 **Krauch**, C., Die Prüfung der chemischen Reagentien auf Reinheit. Mit einem Vorwort von J. König. Darmstadt, Brill, 1888.

2690 **Kraus**, F. X., Die christliche Kunst in ihren frühesten Anfängen. Mit besonderer Berücksichtigung der neuesten Resultate der Katakomben-Forschung. Populär dargestellt. Leipzig, Seemann, 1872.

2690ao 2⁰ 242ao — — — J. Durm und E. Wagner, Die Kunstdenkmäler des Grossherzogtums Baden. Beschreibende Statistik im Auftrage des grossherzogl. Ministeriums der Justiz, des Kultus und Unterrichts. 3 Bände Text und Atlas. Freiburg, Mohr, 1887—1892.

2691 **Krauss**, K., Bericht über die Internationale Ausst[illegible] [illegible]antiago 1876 an das königl. bayerische Ministerium des Innern, von dem commissarischen Vertreter. Autographierter Brief, 1876.

Kraut, K., s. Gmelin, L., 1848 ff. und Gmelin, L., 1877 ff.

2692 **Krauth**, Th., und F. S. Meyer, Das Schreinerbuch. 2 Bände. Leipzig Seemann, 1889 ff.

2693 — — — — — — Die Kunst- und Bauschlosserei in ihrem gewöhnlichen Umfange mit besonderer Berücksichtigung der kunstgewerblichen Form. 2 Bände. Leipzig, Spemann, 1891.

2694 **Krebs**, A., Die gewerblichen Vereine Deutschlands, der Schweiz und von Oesterreich-Ungarn. Nach directen Mittheilungen zusammengestellt. Zweite Auflage. Wien, Pest, Leipzig, Hartleben, 1882.

2695 — — Die gewerblichen Vereine Deutschlands, nach direkten Mittheilungen zusammengestellt von....., Vorsitzendem des Gewerbevereins zu Mühlhausen i. Th. Im Selbstverlage des Verfassers. o. J.

— G., s. Guichard, E., 1882.

— — s. Ausstellung, Frankfurt a. M., 1891.

2696 **Kreis-Regierung.** Eingabe der Vorstandschaft und des Aufsichtsrats der Münchener Industrie-Halle an die Kgl. Kreisregierung von Oberbayern wegen Erbauung einer Industriehalle. o. J.

2697 **Kreittmayr**, J., Nachstehende Abgüsse der Kunstwerke und Alterthümer des Bayr. National-Museums, sowie aus anderen königlichen und Privat-Sammlungen sind bei dem Unterzeichneten zu beigefügten Preisen gegen Baarzahlung in Gyps und Stearinmasse zu beziehen. o. J.

2⁰ 243 **Krell**, P. F., Die Gefässe der Keramik. Schilderung des Entwicklungsganges der Gefässtöpferei. Mit 33 Textillustrationen und 4 Tafeln. Stuttgart, Weise, 1885.

— — — s. Lau, Th., 1877.

2697ao **Krems an der Donau**, Industrie- und Gewerbe-Ausstellung 1884 vom 2.—18. August. Programm und Formular.

2698 **Kress**, G. L. v., Die Galvanoplastik für industrielle und künstlerische Zwecke. Mit in den Text gedruckten Holzschnitten. Frankfurt a. M., Boselli, 1867.

2699 u. 2⁰ 244 **Kretschmar**, K., Die Holzverbindungen. Ein Lehr- und Hilfsbuch für Schule und Praxis. Mit 91 in den Text gedruckten Abbildungen und 16 lithograph. Tafeln in besonderer Mappe. (2⁰.) Herausgegeben vom technologischen Gewerbe-Museum in Wien. Wien, Graeser, 1885.

2⁰ 245 **Kretschmer**, A., Deutsche Volkstrachten in Bild und Text. Zweite vermehrte Auflage. Leipzig, Bach, o. J.

2700 **Kreuser,** J., Der christliche Kirchenbau, seine Geschichte, Symbolik, Bildnerei nebst Andeutungen für Neubauten. 2 Bände. Zweite vermehrte Auflage. Regensburg, Pustet, 1860 und 1861.

Kreuter, F., s. Grebenau, H., 1889.

2⁰ 246 **Kreutz,** G. L., Mosaici secondarii non compresi negli spaccati geometrici ma che completano con essi tutto l'interno della Basilica di S. Marco, disegnati dal vero e pubblicati da...... Venezia. o. J.

Kreutzberg, K. J., s. Kurrer, W. H. v., 1840.

2701 u. 2702 — — — Beiträge zur Würdigung der Industrie und Industriellen Oesterreichs. Heft II: Die Stark'schen Berg- und Mineralwerke sammt Fabriken. Heft III: Die Etablissements von Robert & Comp. in Wien. Prag, Calve, 1855.

2⁰ 247 **Kreuzer,** H., Farbige Bleiverglasungen für Profan- und Kirchenbauten. I. Sammlung: Verglasungen für Profanbauten. 10 Tafeln. Weimar, Voigt, 1888.

Kreuzig, A., s. Ortmann, J., 1873.

— — Die Kunst des Zuschneidens der Frauenkleider. s. Lesebuch 1880, Seite 209—260.

2703 **Krieg,** M., Die Erzeugung und Verteilung der Elektrizität in Zentral-Stationen. Band I. Die Erzeugung und Verteilung der Elektrizität durch Wechselstrom-Maschinen und Transformatoren. Band II. Die Erzeugung und Verteilung der Elektrizität durch Gleichstrom-Maschinen mit und ohne Verbindung von Akkumulatoren. Magdeburg, Faber, 1888.

— — s. Aryton, W. E., 1889.

2704 **Kriele,** A., Die Gewerbthätigkeit Schlesiens im Lichte der Gewerbe- und Industrie-Ausstellung 1881 zu Breslau. Originalberichte, während der Ausstellungsdauer im Auftrage des „geschäftsführenden Ausschusses" bearbeitet und herausgegeben. Breslau, Gutsmann's Buchdruckerei, 1881.

2705 **Krippendorf,** H., Die Photographie als Unterrichtsgegenstand der Gewerbeschule mit besonderer Berücksichtigung des Trockenverfahrens und der Methode auf Chlorsilbercollodion. Aarau, Sauerländer, 1873.

2706 **Kritik,** Zur — der Kritiken über die Rheinweine auf der Wiener Welt-Ausstellung 1873. (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift des Vereins nassauischer Land- und Forstwirthe.)

2707 **Kröh,** F., Zur Technik der Ölmalerei. Nach den neuesten Grundsätzen bearbeitet unter Berücksichtigung der Konservirung und Restauration der Ölgemälde. Weimar, Voigt, 1886.

1⁰ 62 **Kronauer,** J. H., Zeichnungen von ausgeführten in verschiedenen Zweigen der Industrie angewandten Maschinen, Werkzeugen und Apparaten neuerer Construction. Gesammelt und mit erklärendem Text bearbeitet. Zürich, Meier & Zeller, 1845.

2708 — — — Atlas für mechanische Technologie. Auf Grundlage und als Ergänzung von K. Karmarsch Handbuch der mechanischen Technologie. I. Abt.: Spinnerei und Weberei. (Erste Hälfte.) 40 Tafeln und Inhalts-Verzeichniss. 1861. — II. Abt.: Spinnerei und Weberei. (Zweite Hälfte.) Papierfabrikation. 40 Tafeln und Inhalts-Verzeichniss. 1862. — III. Abt.: Bearbeitung der Metalle und des Holzes. 80 Tafeln. 1863. Mit Erklärungen. Hannover, Helwing, 1861—1863.

2709 — — — Atlas für mechanische Technologie. Auf Grundlage und als Ergänzung von K. Kamarsch Handbuch der mechanischen Technologie, als zweite Auflage vom Atlas für mechanische Technologie. Neu bearbeitet von H. Richard. Erste Abtheilung: Spinnerei und Weberei. Erstes Heft: Tafel 1—20. Zweites Heft: Tafel 21—50. Hannover, Helwing, 1878.

— — — s. Zeitschrift. 1866.

Krück, s. Demagogenthum. 1878.

2710 **Krück,** M., Ansprache zur Feier des dreihundertjährigen Todestages des Hans Sachs, gehalten am 20. Januar 1876 im Germanischen Museum. Nürnberg, 1876.

2711 **Krug,** G., Ueber den Schutz der Fabrik- und Waarenzeichen nebst den einschlagenden Gesetzen sämmtlicher deutschen Staaten. 2. unveränderte Auflage. Darmstadt und Leipzig, Zernin, 1866.

2712 **Krüger,** J., Die Pyrophotographie. Herstellung von eingebrannten Photogrammen auf Porzellan, Emaille u. dgl. Nach den besten Quellen zusammengestellt. Berlin, Liebheit & Thiesen, 1872.

2713u.2714 — — Die Zinkogravüre oder das Aetzen in Zink zur Herstellung von Druckplatten aller Art, nebst Anleitung zum Aetzen in Kupfer, Messing, Stahl und anderen Metallen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1878. Band 35 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die zweite Auflage vom Jahre 1884.

2715 — — Die Photokeramik, das ist die Kunst, photographische Bilder auf Porzellan, Email, Glas, Metall u. s. w. einzubrennen. Als Lehr- und Handbuch herausgegeben. Mit 19 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1879. Band 54 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2716 — — Handbuch der Photographie der Neuzeit, mit besonderer Berücksichtigung des Bromsilber-Gelatine-Emulsionsverfahrens. Mit 61 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. Band 112 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2717 **Krumbholz,** K., Mode oder Prinzip? Anregungen und Vorschläge für eine Organisation des Geschmackes und der Bildung gewerblicher Künstler. Leipzig, Quandt & Händel, 1869.

2717ao **Krümmel,** O., Der Ozean. Eine Einführung in die allgemeine Meereskunde. Leipzig, Freytag, 1886. Band 52 aus: Das Wissen der Gegenwart.

2718 **Krünitz,** J. G., Oeconomische Encyclopädie oder allgemeines System der Land-, Haus- und Staats-Wirthschaft in alphabetischer Ordnung. Aus dem Französischen übersetzt und mit Anmerkungen und Zusätzen vermehrt, auch nöthigen Kupfern versehen. Erster Theil. 1773. Mehrmalige Titelveränderung, vom dreiunddreissigsten Teil an (1785): Oekonomisch-technologische Encyklopädie oder allgemeines System der Stats-, Stadt-, Haus- und Land-Wirthschaft, und der Kunst-Geschichte. Teil 73 (1798) fortgesetzt von F. J. F. Teil 74—77 fortgesetzt von F. J. Floerke. Teil 78—123 (1813) fortgesetzt von H. G. Flörke. Teil 124 (1815) bis 154 (1831) fortgesetzt von J. W. D. Korth. Band 154 geht bis Sklaverey. Es fehlen Band 107 und 141—150. Band 121 doppelt.

2719 u. 2719ab **Krupp,** A., Die Legirungen. Handbuch für Praktiker. Mit 11 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1879. Band 52 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die II. sehr erweiterte Auflage. 1894.

2719nq **Krüss,** G., und H. Krüss, Kolorimetrie und quantitative Spektral-Analyse in ihrer Anwendung in der Chemie. Hamburg und Leipzig, Voss, 1891.

2719ao — — Spezielle Methoden der Analyse. Anleitung zur Anwendung physikalischer Methoden in der Chemie. Mit 32 Abbildungen im Text. Hamburg und Leipzig, Voss, 1892.

Kubel-Tiemann, s. Tiemann, F. o. J.

2720 **Kuefstein,** F. Graf von, Ueber den Nutzen der Arbeits-Anstalten. Zweite vermehrte und verbesserte Ausgabe. Wien, Geistinger, 1802.

Kugler, B., Geschichte der Kreuzzüge. Mit Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1880. s. Oncken, 1878 ff. II, 5. (Kat.-No. 3347.)

2721 **Kugler,** F., Kleine Schriften und Studien zur Kunstgeschichte. Mit Illustrationen und anderen artistischen Beilagen. 3 Teile. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1853—54.

2722 — — Handbuch der Geschichte der Malerei seit Constantin dem Grossen. Dritte Auflage. Nach der von J. Burckhardt besorgten zweiten Auflage neu bearbeitet und vermehrt von H. Frhrn. v. Blomberg. 3 Bände. Leipzig, Duncker & Humblot, 1867.

2723 — — Handbuch der Kunstgeschichte. Fünfte Auflage, bearbeitet von W. Lübke. 2 Bände mit 537 Holzschnitt-Illustrationen. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1872.

Kuhn, s. Katalog II, München, 1876 ff.

2724 — H., Handbuch für Kammacher, Horn- und Beinarbeiter. II. umgearbeitete und vermehrte Auflage. Herausgegeben von H. Bleibtreu. Mit 4 Foliotafeln, enthaltend 111 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1864. Band 115 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

2725 — — Die Baumwolle, ihre Cultur, Structur und Verbreitung. Mit einer colorirten Abbildung und vier Tafeln. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1892.

2726 — J. A., Ueber die Kunstweberei der Alten. Leipzig, Schloemp, 1881. Aus: Sammlung kunstgewerblicher und kunsthistorischer Vorträge. Heft 2. Siehe auch diese. (Kat.-No. 3911.)

2727 **Kühne,** F., Bericht über die Lage und den Handel der Vereinigten Staaten von Nordamerika. New-York, 1865.

Kuhut, A., s. Marken-Zeitung, 1890 ff.

2⁰ 248 **Kumsch,** E., Japan-Album. Decorative japanische Handzeichnungen im königlichen Kunstgewerbe-Museum zu Dresden. I. Serie. 30 Tafeln in Lichtdruck. Leipzig, Hessling, 1885.

2728 **Kulmer,** R., Die Kunst des Goldarbeiters, Silberarbeiters und Juweliers etc. Nebst einem Anhange über Edelsteine und Perlen. Mit einem Atlas von 24 Foliotafeln, enthaltend 496 Abbildungen, und 42 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Weimar, Voigt, 1872. Band 8 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

2729 — — Handbuch für Gold- und Silberarbeiter und Juweliere. Nebst einem Anhang über Edelsteine und Perlen. II. vermehrte Auflage. Herausgegeben von E. Eichler. Mit einem Vorwort von Professor Dr. Meidinger in Karlsruhe. Nebst einem Atlas von 21 Foliotafeln und 44 in den Text gedruckten Holzschnitten. Weimar, Voigt, 1887. Band 8 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

2729ao **Kunckel,** J., Ars vitraria experimentalis oder Vollkommene Glasmacher-Kunst. Samt einem II. Haupt-Theil / so in drey unterschiedenen Büchern und mehr als 200 Experimenten bestehet darinnen vom Glasmahlen, Vergulden und Brennen etc. Mit einem Anhange von denen Perlen und fast allen natürlichen Edelsteinen etc. Franckfurt und Leipzig, Auff Kosten des Autoris bey Johann Bielcke Buchführern in Jena zu finden. 1619. Artis vitrariae experimentalis pars secunda oder Zweyter Theil der vollständigen Glasmacher-Kunst. Franckfurt und Leipzig, auff Kosten des Autoris, Anno 1679.

2729au **Künckler,** A., Die Maschinenschmierung, die Schmiermittel und ihre Untersuchung, nebst einem Anhang: Die Lieferungsbedingungen der deutschen Eisenbahnen. Mannheim, Selbstverlag, 1893.

2730 **Kunst und Gewerbe.** Wochenschrift zur Förderung deutscher Kunst-Industrie. 1867—1872 herausgegeben von C. Stegmann. 1873 herausgegeben von C. Stegmann und redigirt von O. von Schorn. 1874—1884 herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum und redigirt von O. von Schorn. 1884—1887 herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum und redigirt von J. Stockbauer. Von 1874—1887 mit dem Beiblatt: Mittheilungen des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg. Von 1888 an unter dem Titel: Bayerische Gewerbezeitung, redigirt von J. Stockbauer, 1867 ff.

Kunst, Die — im Hause. Sammlung kunstgewerblicher und kunsthistorischer Vorträge. Leipzig, Schloemp, 1886. s. Sammlung. 1886. (Kat.-No. 3911).

2731 — für Alle. Herausgegeben von F. Pecht. Jahrgang I—. München, Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft, 1886 ff.

2732 — Unsere — in Wort und Bild. Unter dem Protektorate Ihrer kaiserlichen und königlichen Hoheit der durchlauchtigsten Frau Erzherzogin Maria Theresia. Redigirt von M. Band. Herausgegeben von R. Wittmann. Wien. o. J.

2733 **Kunst-Anstalt** und Laboratorium für Mineral-Malerei von Adolf Keim in Augsburg. Augsburg, 1878.

2734 **Kunst-Ausstellungs-Kalender,** Allgemeiner —. Nach Original-Berichten. Jahrgang I (1879), IV (1882), V (1883), VII (1885). München, 1879—1885.

2735 **Kunstblatt,** Deutsches —. Organ für die gesammten Interessen der bildenden Kunst. Erster Jahrgang (1881), Redakteur: Theodor Seemann, und Vierter Jahrgang (1885), Redakteur: V. A. von Bihl. Dresden, Gilbers, 1881 f.

2⁰ 249 — — Organ der deutschen Kunst-Genossenschaft. Redakteur: Th. Seemann in Dresden. Jahrgang II und III (1882 und 1883).

2736 **Kunst-Chronik,** Allgemeine —, Zeitschrift für Kunst, Kunstgewerbe und Literatur. Herausgegeben von W. Lauser. Jahrgang VI—. Wien, 1882 ff.

2736ao u. 2⁰249ao **Kunstdenkmale,** Die — des Königreiches Bayern vom XI. bis zum Ende des XVIII. Jahrhunderts. Beschrieben und aufgenommen im Auftrage des k. Staatsministeriums des Innern für Kirchen- und Schulangelegenheiten. München, Albert, 1892. Bd. I: Regierungsbezirk Oberbayern. Bearbeitet von G. Bezold und B. Riehl.

2737 **Kunstdenkmäler,** Kirchliche — aus Siebenbürgen. In Abbildungen mit kurzen Erläuterungen. Herausgeg. vom Ausschuss des Vereins für Siebenbürg. Landeskunde. 24 Tafeln und 3 Hefte Text. Hermannstadt, 1878 und 1883.

2⁰ 250 — — — — —. In Abbildungen mit kurzen Erläuterungen. Herausgeg. vom Ausschuss des Vereins für Siebenbürgische Landeskunde. 3 Lieferungen und 1 Beilagenheft: Arbeiten des Hermannstädter Goldschmieds Sebastian Hann. Hermannstadt, 1878—1884.

2738 — Bau- und — der Provinz Westpreussen. Herausgegeben im Auftrage des westpreussischen Provinzial-Landtages. Heft I: Die Kreise Carthaus, Berent und Neustadt (1884). Heft II: Der Landkreis Danzig (1885). Heft III: Der Kreis Pr. Stargardt (1885). Danzig, Kommissionsverlag von Th. Bertling, 1884 und 1885.

2⁰ 251 **Künste,** Die graphischen —, Red. von O. Berggruen, vom XI. Jahrg. (1888) an von R. Graul. Mit Beilage: Mittheilungen der Gesellsch. für vervielfältigende Kunst, vom XI. Jahrgung an: Chronik für vervielfältigende Kunst. Jahrgang I—. Wien, Ges. f. vervielf. Kunst, 1879 ff.

— Graphische —. Organ für sämtliche graphischen Fächer. Gegründet unter dem Titel „Lithographia" durch Gustav W. Seitz 1861. Jahrgang XVII—XXX (1887—1890). s. Lithographia 1877 ff.

2739 2⁰ 252 **Kunstfreund,** Der —. Herausgegeben von H. Thode. 1885. Mit kunstgeschichtlicher Sammelmappe. Berlin, Grote, 1885.

2739au **Kunstgewerbe,** Das —. Halbmonatliche Rundschau. Herausgegeben von P. Schumann. München, Callway. Jahrgang V (1894/95).

2⁰ 252ao — Das deutsche — zur Zeit der Weltausstellung in Chicago 1893. Herausgegeben vom Bayerischen Kunstgewerbeverein unter der Redaktion von L. Gmelin. München, Schorss, o. J.

2⁰ 253 **Kunstgewerbe-Ausstellung,** Kunst- und — in München 1876. (120 Photographien kunstgewerblicher Gegenstände mit kurzen Beschreibungen.)

2740 **Kunstgewerbeblatt,** Monatsschrift für Geschichte und Litteratur der Kleinkunst, Organ für die Bestrebungen der Kunstgewerbe-Vereine. Herausgegeben von A. Pabst. Jahrgang I—. Leipzig, Seemann, 1885 ff.

2740 be — für das Gold-, Silber- und Feinmetallgewerbe. Fachzeitschrift des Kunstgewerbevereins Pforzheim, des Gewerbemuseums zu Schwäbisch-Gmünd, des Kunstgewerbevereins zu Hanau, der Freien Vereinigung des Gold- und Silberwaarengewerbes zu Berlin. Jahrgang I—. Leipzig, Seemann, 1894 ff.

2⁰ 254 **Kunstgewerbemuseum,** Das — zu Berlin. Festschrift zur Eröffnung des Museumsgebäudes. 1881.

2⁰ 255 **Kunstgewerbe-Zeitung,** Bau- und — für das Deutsche Reich. Mit Album. Jahrgang II u. III (1886 u. 1887). München.

2741 **Kunstholzhandwerk,** Das — im oberbayerischen Salinen-Forstamtsbezirke Berchtesgaden. Herausgegeben vom Königl. Bayerischen Ministerial-Forstbureau. Mit 115 Holzschnitten. Aus der forstlichen Mittheilung besonders abgedruckt. München, Palm, 1859.

Kunstkatalog, s. u. Katalog.

2742 **Künstler,** Die Nürnbergischen —, geschildert nach ihrem Leben und ihren Werken. Herausgegeben von dem Vereine nürnbergischer Künstler und Kunstfreunde. I. Heft: Adam Krafft, Bildhauer. II. Heft: Carl Guttenberg und Heinrich Guttenberg, Kupferstecher. III. Heft: Wenzel Jamitzer, Goldschmidt. IV. Heft: Peter Vischer, Erzgiesser. Nürnberg, J. L. Schrag, 1822—1831.

—, Unsere — und die Gesellschaft. Wien, Graeser, 1886. s. Strom 1884 ff., Heft 8 (Kat.-No. 4380).

2743 **Künstler-Lexikon,** Allgemeines —. Unter Mitwirkung der namhaftesten Fachgelehrten des In- und Auslandes. Herausgegeben von J. Meyer. 3 Bände (Aa—Bezzuoli). Zweite, gänzlich neubearbeitete Auflage von Nagler's Künstler-Lexikon. Band II redigiert von J. Meyer, W. Schmidt und H. Lücke. Band III redigiert von J. Meyer, H. v. Tschudi und H. Lücke. Leipzig, Engelmann, 1872—1885.

Kunstmann, F., Planimetrie, Stereometrie und darstellende Geometrie. s. Keller, O., 1889 ff. (Kat.-No. 2598).

2⁰ 256 **Kunstschmiedeeisen-Sammlung,** Aus der antiken — des Architekten Hasselmann in München. (7 Lichtdruck-Tafeln.) München, o. J.

2744 **Kunstwart,** Der —. Rundschau über alle Gebiete des Schönen. Herausgegeben von F. Avenarius. Jahrgang I—. Dresden, Kunstwart-Verlag, 1888 ff.

2745 **Kunstwerk,** Das — als Darstellung einer künstlerischen Vorstellung. Eine Untersuchung. Stuttgart, Ebner & Seubert (Paul Neff), 1889.

2745 ah **Kunz,** H., Chile und die deutschen Kolonien. Leipzig, Kommissionsverlag von Klinkhardt, o. J.

2745 ak **Kunze,** Zur Kulturgeschichte des Kerbholzes und sein Gebrauch auf dem Thüringer Walde. Suhl, Knoblauch, 1894.

2745 ao **Künzel,** K., Ueber Bronzelegirungen und ihre Verwendungen für Geschützrohre und technische Zwecke. Dresden, Meinhold & Söhne, 1875.

Kupelwieser, F., Das Hüttenwesen. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 30. (Kat.-No. 547.)

2746 **Kupferstich-Cabinet,** Das — des Herrn Dr. Karl Friedrich Heinrich Marx, Hofrath und Professor zu Göttingen. Zweite Abtheilung, enthaltend ausgezeichnete Kupferstiche, Radirungen, Holzschnitte etc. von alten und neuen Meistern. Versteigerung am 16. Juni 1875. Leipzig, 1875.

1⁰ 63 **Kupferstiche** und Holzschnitte alter Meister, in Nachbildungen herausgegeben von der Direktion der Reichsdruckerei. Unter Mitwirkung von E. Lippmann. Mappe I—V. Berlin, 1889—1893.

2747 **Kuppler,** C. G., Der Stahl, in seiner technischen Anwendung betrachtet. Zunächst für Stahlbearbeiter auf Veranlassung der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie in Nürnberg. Nürnberg, Campe, 1828.

2748 **Kurr,** J. G., Grundzüge der ökonomisch-technischen Mineralogie etc. etc. Dritte vermehrte Auflage. Mit sechs schwarzen und einer colorirten Kupfertafel. Leipzig, Baumgärtner, 1851.

2749 **Kurrer,** W. H. von, Geschichte der Zeugdruckerei. Mit Beiträgen von K. J. Kreutzberg. Mit mehreren Abbildungen und Tabellen. Nürnberg, Schrag, 1840.

2750 **Kürschner,** Taschen-Konversations-Lexikon. Berlin und Stuttgart, Spemann (1880).

2750ae — J., Staats-, Hof- und Kommunal-Handbuch des Reiches und der Einzelstaaten. (Zugleich statist. Jahrbuch.) Eisenach, Kürschner's Selbstverlag, 1893.

2750ah **Kurz,** A., Das Zeichnen als Hilfsmittel bei Erteilung des Unterrichtes in den verschiedenen Lehrgegenständen allgemein bildender Lehranstalten. Berlin, Selbstverlag, o. J.

2750hc — Die moderne Bleistiftfabrikation. Vortrag, gehalten in der Zeichensektion des Berliner Lehrervereins. Nürnberg und Berlin, o. J.

1⁰ 64 **Kyllmann** und Heyden, Schränke der Wiener Welt-Ausstellung 1873. Deutsches Reich No. 1—11. 16 autographische Blätter, herausgegeben vom technischen Bureau der Ausstellungs-Commission.

L.

2751 **Labarte,** J., Recherches sur la peinture en émail dans l'antiquité et au moyen-âge. Paris, Didron, 1856.

2752 — — Histoire des arts industriels au moyen-âge et à l'époque de la renaissance. Deuxième édition. 3 Bände. Paris, Vᵉ A. Morel et Cie., 1872—1875.

1⁰ 65 **Laborde,** A., Description d'un pavé en mosaïque, découvert dans l'ancienne ville d'Italica, aujourd'hui le village de Santiponce près de Séville. Suivie de recherches sur la peinture en mosaïque chez les anciens, et les monuments en ce genre qui n'ont point encore été publiés. Paris, Didot l'ainé, 1802.

2752ak **Lachemair,** A., Skizzen zum Konstruieren von Maschinenteilen. Augsburg, Wolff, 1895.

2⁰ 257 **Lacher,** K., Kunstgewerbliche Arbeiten aus der culturhistorischen Ausstellung zu Graz 1883. Photographisch aufgenommen von L. Bude. Graz, Goll, 1884.

2753 — — Die Kunstindustrie in Steiermark. Separatabzug von der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien aus: „Die österr.-ungarische Monarchie in Wort und Bild.“ o. J.

2754 **Lachmann,** A. G., Der vollkommene Kolorist und Färber. Mit Benutzung des 1846 in Paris erschienenen und von der Société d'Encouragement als Preisschrift gekrönten Werkes: Traité théorique et pratique de l'impression des tissus, par J. Persoz. Leipzig, R. Bamberg, 1846.

2755 **Lachner,** K., Die Holzarchitectur Hildesheims. Hildesheim, Borgmeyer, 1882.

— — s. Zeitschrift, 1886 ff.

2756 **Lacroix,** E., Études sur l'exposition de 1867 ou les archives de l'industrie au XIXᵉ siècle. 8 Bände. 2. Auflage. Paris.

2757 — — Études sur l'exposition de 1878. Annales et archives de l'industrie au XIXᵉ siècle (2ᵉ partie). Tome I—IX et Atlas I et II à 116 planches. Paris, Lacroix.

2758 — P., Les arts au moyen-age et à l'époque de la renaissance. Ouvrage illustré de dix-neuf planches chromolithographiques et de quatre cents gravures sur bois. Paris, Firmin Didot frères, fils & Cie., 1869.

2759 — — Moeurs, usages et costumes au moyen-age et à l'époque de la renaissance. Ouvrage illustré de quinze planches chromolithographiques et de quatre cent quarante gravures. Paris, Firmin Didot frères fils & Cie., 1871.

2760 **Lacroix,** P., Vie militaire et religieuse au moyen-age et à l'époque de la renaissance. Ouvrage illustré de 14 chromolithographies et de 409 figures sur bois. Paris, Firmin-Didot frères, fils & Cie., 1873.

2761 — — Sciences et lettres au moyen-âge et à l'époque de la renaissance. Ouvrage illustré de treize chromolithographies et de quatre cents gravures sur bois. Paris, Firmin-Didot & Cie., 1877.

2762 — — XVIIe siècle. Institutions, usages et costumes. France 1590—1700. Ouvrage illustré de 16 chromolithographies et de 300 gravures sur bois (dont 20 tirées hors texte). Paris, Firmin-Didot & Cie., 1880.

2763 — — XVIIe siècle. Lettres, sciences et arts. France 1590—1700. Ouvrage illustré de 17 chromolithographies et de 300 gravures sur bois (dont 16 tirées hors texte). Paris, Firmin-Didot & Cie., 1882.

2764 — — XVIIIe siècle. Institutions, usages et costumes. France 1700—1789. Ouvrage illustré de 21 chromolithographies et de 350 gravures sur bois d'après Watteau etc. etc. Paris, Firmin-Didot frères, 1875.

2765 — — XVIIIe siècle. Lettres, sciences et arts. France 1700—1789. Ouvrage illustré de 16 chromolithographies et de 250 gravures sur bois (dont 20 tirées hors texte). Paris, Firmin-Didot & Cie., 1878.

2766 — — Directoire, Consulat et empire. Moeurs et usages, lettres, sciences et arts. France 1795—1815. Paris, Firmin Didot & Co., 1885, Deuxième édition. Neunzehntes Jahrhundert, s. Grand-Carteret, J., XIX. Siècle. (Kat.-No. 1556 ao.)

2767 **Lahneck,** F., Anleitung zur Holzmalerei nebst Anweisung zum Poliren der gemalten Gegenstände. Leipzig, Glaser & Garte, 1876.

Laizier, Les plantes potagères. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gruppe IX, Classe 87.

2⁰ 258 **Lalanne,** L., Le livre de fortune. Recueil de deux cents dessins inédits de Jean Cousin. Publié d'après le manuscrit original de la bibliotèque de l'institut. Paris et London, Rouam-Remington & Co., 1883.

2768 **Lamarre,** C., Les pays étrangers et l'exposition de 1878 in Verbindung mit R. de la Blanchère, Ch. Fliniaux, F. Fontpertuis, Sakakini, Pharaon, L. Gourraigne, G. Lamy, L. Léger, L. Louis-Lande, L. Pajot, Q. de St. Hilaire, A. Roux, H. Wiener, P. Demeny und E. Zévort herausgegeben von............... 1. Ägypten, Tunis und Marocco. 2. Amerika (Mittel- und Süd-). 3. Belgien. 4. Britisch-Indien. 5. China und Japan. 6. Dänemark. 7. England. 8. Griechenland. 9. Italien. 10. Niederlande. 11. Österreich-Ungarn. 12. Persien, Siam und Cambodja. 13. Portugal. 14. Russland. 15. Schweden und Norwegen. 16. Schweiz. 17. Spanien. 18. Vereinigte Staaten. Paris, Delagrave, 1878.

2⁰ 259 **Lambert,** A. und E. Stahl, Das Möbel. Ein Musterbuch stilvoller Möbel aus allen Ländern in historischer Folge. Aufgenommen und herausgegeben von..... Stuttgart, Hoffmann. o. J.

— G., Céramique. Exposition universelle de Vienne 1873. Bruxelles, 1874. s. Documents, 1874, Gruppe IX. (Kat.-No. 1004.)

2768 ao **Lampe,** E., Die Entwickelung der Mathematik im Zusammenhange mit der Ausbreitung der Kultur. Berlin, 1893.

Lampert, F., s. Schmid, H. o. J.

Lamprecht, A., s. Wochenschrift des Gewerbevereins Bamberg. 1870 ff.

2769 — G. F. v.. Lehrbuch der Technologie oder Anleitung zur Kenntniss der Handwerke, Fabriken und Manufakturen. Halle, Hemmerde, 1787.

Lamy, G., s. Lamarre, Cl. 1878.

2⁰ 259 ao **Land und Volk,** Bayerisch —. Offizielles Organ des Landesverbandes zur Hebung des Fremdenverkehrs in Bayern. Redigiert von A. Waltenberger. Verlag von Gebr. Reichel, Augsburg. III. Jahrgang. 1892.

Landgraf, J., s. Jahrbuch, 1872 f.

— — Zur Patentfrage. s. Patentfrage, 1877. (Kat.-No. 3416).

2770 **Landgraf,** J., Musterrecht und Musterschutz. Eine historisch-dogmatische Studie nebst einem Gesetz-Entwurf für das Deutsche Reich. Leipzig, Weber, 1875.

2771 — — Die Handels- und Industriegesetzgebung des Deutschen Reiches. Eine Handbibliothek für den Kaufmann und Fabrikanten. Nördlingen, Beck, 1877.

2772 — — Das deutsche Reichsgesetz, betreffend den Schutz von Erfindungspatenten. Stuttgart, Maier, 1877.

2773 — — Das neue deutsche Arbeitsrecht. Eine gemeinfassliche Darstellung des Reichsgesetzes, betreffend die Abänderung der Gewerbeordnung, vom 17. Juli 1878. Separat-Abdruck aus Wiecks illustr. Gewerbezeitung. Stuttgart, Grüninger, 1879.

2774 — — Zur Innungsfrage in Baden. Ein an den Ausschuss der Gewerbevereine des Pfalzgaus erstatteter Bericht. Mannheim, Bensheimer, 1880.

2775 — — Handels- und Industrie-Recht mit besonderer Rücksicht auf die deutsche und österreichische Gesetzgebung. Zweite neubearbeitete Auflage. Berlin, Langenscheidt, 1889.

2775ao **Landmann,** R., Die Gewerbeordnung für das Deutsche Reich unter Berücksichtigung der Gesetzgebungsmaterialien, der Praxis und der Litteratur. II. völlig umgearbeitete Auflage. München, Beck, 1893.

Landolt, E., Landwirthschaft, Forstwirthschaft, Wein- und Obstbau und Gartenbau. Bericht über Gruppe II der Schweizerischen Abteilung auf der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873IV. (Kat.-No. 549.)

2776 **Landsberg,** C., Die gegenwärtige Lage der Industrie und die Bestrebungen zur Förderung des Handwerkes in Werkstatt und Schule. Besonderer Abdruck aus dem Wochenblatt für Handel und Gewerbe, Jahrgang 1878. Hannover, Schmorl & von Seefeld, 1878.

— Th., Beitrag zur Theorie des ebenen Fachwerks. s. Festschrift der techn. Hochschule Darmstadt, 1886 S. 1—18. (Kat.-No. 1261.)

Landwirthschaft, Forst- und —, II. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873. Heft 13. (Kat.-No. 546.)

Lang, H., s. Weltzien, C., 1853.

— — s. Breymann, G. A., 1877 ff.

2⁰ 260 — — Das chemische Laboratorium an der Universität in Heidelberg. Karlsruhe, Müller, 1858.

2777 **Langbein,** G., Vollständiges Handbuch der galvanischen Metall-Niederschläge (Galvanostegie und Galvanoplastik). Leipzig, Selbstverlag, 1886.

2778 **Lange,** E., Die Soldaten Friedrichs des Grossen. Mit 31 Originalzeichnungen von Adolph Menzel. Leipzig, Mendelssohn, o. J.

— H., s. Bilderatlas, 1875.

— K., Zu Perugino's Jugendentwickelung. s. Studien, 1885, S. 85 (Kat.-No. 4385).

2778af — — und F. Fuhse, Dürers schriftlicher Nachlass auf Grund der Originalhandschriften und teilweise neu entdeckter alter Abschriften. Mit einer Lichtdrucktafel und 8 Textillustrationen. Halle a. S., Niemeyer, 1893.

2778ao — W., Zur Wahl des gewerblichen Berufs. Wismar, Hinstorff, 1892.

2778og — — Katechismus der Baukonstruktionslehre. Mit besonderer Berücksichtigung von Reparaturen und Umbauten. III. vermehrte und verbesserte Auflage. Leipzig, Weber, 1895.

Langen, J., s. Nicols, Th., 1675.

Langer, C., Leibesform und Gewandung. Ein anatomischer Excurs. Mit 43 Holzschnitten. s. Lesebuch, 1880, S. 1—148 (Kat.-No. 2843).

— — Diätetik für Beflissene des Schneider-Gewerbes. s. Lesebuch 1880, S. 769—798 (Kat.-No. 2843).

2779 — W., Die Herstellung der Abziehbilder (Metachromatypie, Decalcomanie) der Blech- und Transparentdrucke nebst der Lehre der Übertragungs-,

Um- und Überdruckverfahren. Mit 8 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888. Band 156 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

Langhans, H. W., s. Gewerbzeitung, 1851 ff.

1⁰ 66 — — — Zusammensetzung und Ernährungswerth der gebräuchlichsten Nahrungsmittel. (Graph. Zusammenstellung.) Nürnberg, Sichling, o. J.

Langl, J., Der Zeichnen- und Kunstunterricht. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II., Heft 36 (Kat.-No. 547).

— — s. Bayer, J., 1874.

2780 — — Modern art education: its practical and aesthetic character educationelly considered by being part of the Austrian official report on the Vienna worlds' fair of 1873. Translated with notes by S. R. Koehler. With an introduction by Charles B. Stetson. Boston, Prang & Company, 1875.

2⁰ 261 — — Griechische Götter- und Heldengestalten. Nach antiken Bildwerken gezeichnet und erläutert. Wien, Hölder, 1885—87.

2781 **Lankester,** E., A guide to the food collection in the South Kensington Museum. Third edition. London, 1863.

2782 — — On botany, delivered at the South Kensington Museum, 3th February 1862. London, 1868. Aus: Lectures addressed to teachers on preparation for obtaining science certificates and the method of teaching a science class.

2783 **Lanzberg,** Entwurf eines Gesetzes zur Förderung und zum Schutz industrieller Erfindungen, mit kurzen Erläuterungen. (Autographiert, o. J.)

2783aq **Larroumet,** G., Meissonier. Paris, Baschet, o. J.

2784 **Lassally,** M. W., Der Markenschutz. Allgemeines Zeichen-Register für das Deutsche Reich. Jahrgang 1875. Berlin, Lassaly.

2785 **Latham,** B., Ueber die Reinigung und Verwerthung des Hauswassers. Uebersetzt und mit einem Vorwort versehen von E. Wiebe. (Besonderer Abdruck aus der Zeitschrift für Bauwesen, Jahrgang 1868. Berlin, Ernst & Korn, 1868.

2786 **Latzina,** F., Die Argentinische Republik als Ziel der europäischen Auswanderung. Statistisch-geographische Uebersicht über das Land und seine Hülfsquellen, von allen Gesichtspunkten aus betrachtet. Buenos-Aires, 1888.

2787 — — Géographie de la république argentine. Avec une introduction par E. Levasseur. Buenos-Ayres, Lajouane, 1890.

2788 **Lau,** L., Praktischer Unterricht in der heutigen Putzfedern-Färberei, Lappenfärberei mit Küpenführung und chemische und Nass-Wäscherei. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1890. Band 130 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2789 — — und Hampe, A., Praktischer Unterricht in der heutigen Wollenfärberei. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1892. Band 199 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2⁰ 262 — Th., Die griechischen Vasen, ihr Formen- und Dekorations-System. Mit einer historischen Einleitung von H. Brunn und erläuterndem Texte von P. F. Krell. Leipzig, Seemann, 1877.

Lauboeck, G., s. Exner, W. F., 1893.

2789ah — — Geschichte des Physiologus. Strassburg, Trübner, 1889.

2789ai **Lauchhammer** als Bildgiesserei in Eisen und Bronze. o. J.

2789ao **Lauenstein,** R., Leitfaden der Mechanik. Elementares Lehrbuch für technische Mittelschulen und zum Selbstunterricht. Mit 140 Abbildungen. Stuttgart, Cotta Nachf., 1892.

Lauer, J., s. Brunner, M. 1874 II.

Launay, M. de, s. Architecture. 1873.

2790 **Laurin,** Ph., Das Liernur'sche System. Entfernung und Verwerthung von Abortstoffen, ehe dieselben in Gährung übergegangen sind, zur Beförderung der öffentlichen Gesundheit, der Land- und Volkswirthschaft. Prag, Calve'sche k. k. Universitäts-Buchhandlung, 1869.

Lauth, Ch., Les produits chimiques et pharmaceutiques. Paris, 1881. s. Rapports, Paris 1880 ff. Gr. V, Cl. 47. (Kat.-No. 3643.)

— J., s. Christ, W. 1870.

2⁰ 263 **Lay,** F., Die Verbreitung und Cultur der Südslaven. Ihre Poesie, Hausindustrie, Ornamentik etc. nebst einem Costümbilde. Literarische Beilage und erläuternder Text zu dem Werke: Südslavische Ornamente, gesammelt und herausgegeben von Felix Lay, gezeichnet von Friedr. Fischbach. Esseg in Slavonien, Lay, und Hanau a. M., Fischbach, o. J.

2791 **Layet,** A., Allgemeine und spezielle Gewerbe-Pathologie und Gewerbe-Hygiene. Deutsche vom Verfasser autorisierte Ausgabe von F. Meinel. Erlangen, Besold, 1877.

2792 **Lazari,** V., Zecche e monete degli Abruzzi nei bassi tempi. Venezia, 1858

2793 — — Notizia delle opere d'arte e d'antichità della raccolta Correr di Venezia scritta da...... Venezia, 1859.

2793ao **Leather,** The Thanner's and Currier's Journal. 1889 und 1890.

2793at **Leather-trades-circular.** The — and review of the hide, skin, tallow, bark and wool markets and shoe-reporter. London, 1888—1890.

Lebasteur, Les produits de l'exploitation des mines et de la métallurgie. Section III. Produits de l'élaboration des métaux usuels. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gruppe V, Classe 43 (III). (Kat.-No. 3643.)

2794 **Leben** Georg Philipp Rugendas und Johannes Kupezki. Zürich, beym Verfasser (J. C. Fuessli), 1758.

2794ao **Lechler,** P., Wohlfahrts-Einrichtungen über ganz Deutschland durch gemeinnützige Aktien-Gesellschaften. Stuttgart, Kohlhammer, 1893.

Lechner, R., A. Klaar und C. T. Richter, Allgemeine Bildungsmittel. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 67. (Kat.-No. 547.)

2795 **Lecocq,** J. et G., Histoire des fabriques de faïence et de poterie de la Haute Picardie. Paris, Simon, 1877.

2796 **Lectures,** Science — for the people. Fourth series 1872—1873. Sixth series 1874, delivered in the Hulme Town Hall, Manchester. Manchester, Heywood.

2797 **Ledebur,** A., Die Verarbeitung der Metalle auf mechanischem Wege. Lehrbuch der mechanisch-metallurgischen Technologie. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1879.

2798 — — Die Verarbeitung des Holzes auf mechanischem Wege. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1881.

2799 — — Metallverarbeitung. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1882. Aus: Handbuch, 1862 ff. Band VIII, Abtheilung 1.

2800 — — Die Metalle, ihre Gewinnung und ihre Verarbeitung, allgemein fasslich dargestellt. Mit 64 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Stuttgart, Weisert, 1887.

2800ao — — Eisen und Stahl in ihrer Anwendung für bauliche und gewerbliche Zwecke. Ein Lehr- und Handbüchlein für Alle, die sich des Eisens bedienen. Berlin, Fischer, 1890.

2800at — — Die Legirungen in ihrer Anwendung für gewerbliche Zwecke. Ein Hand- und Hülfsbüchlein für sämmtliche Metallgewerbe. Berlin, Fischer, 1890 II.

2801 — — Das Roheisen mit besonderer Berücksichtigung seiner Verwendung für die Eisengiesserei. Leipzig, Felix, 1891.

2⁰ 264 **Leder-Interessent,** Der —. Wochenschrift für den Lederhandel und die Lederindustrie. Jahrgang IV, VI u. VII. Berlin, 1887, 1889, 1890.

2⁰ 265 **Ledermarkt,** Der —. Organ für den Lederhandel, den Häute-, Fell- und Rauchwaarenhandel, die Leder- und Lederwaaren-Industrie. Frankfurt a. M., 1888 und 1889.

2802 **Ledertapeten** und Buntpapiere. Dritte Sonder-Ausstellung 19. Januar— 28. Februar 1883 im Kunstgewerbemuseum zu Berlin. Berlin, Weidmann, 1883.

2803 **Leesenberg,** A., Ueber Ursprung und erstes Vorkommen unserer heutigen Wappen. Mit 5 Tafeln. Berlin, Heymann, 1877.

Lefmann, S., Geschichte des alten Indiens. Mit Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1890. s. Oncken, W., 1878 ff. I, 3. (Kat.-No. 3347.)

Léger, L., s. Lamarre, Cl. 1878.

2804 **Legrand,** J. G., Essai sur l'histoire générale de l'architecture pour servir de texte explicatif au recueil et parallèle des édifices de tout genre, anciens et modernes etc. par J. N. L. Durand. (s. 1⁰ 26.) Liége, Avanzo & Co., 1842.

Leher, H., s. Das Bayerland, 1890 ff.

2805 **Lehfeldt,** P., Bau- und Kunstdenkmäler Thüringens. Jena, Fischer, 1888 ff.

2805ao — — Luther's Verhältniss zu Kunst und Künstlern. Berlin, Lehfeldt, 1892.

Lehmann, s. Wohnungs-Anzeiger, Wien. 1891.

— — s. Adams, F. O., 1876.

2806 — A., Lehrbuch zum Selbstunterricht in drei Theilen; die Schnell-Stenographie in wenigen Stunden zu beherrschen. Erste Auflage. Selbstverlag des Erfinders A. Lehmann. 1890.

— E., s. Paris, 1870.

2806ah — P., Die Erde und der Mond. Leipzig, Freytag, 1884. Band 20 aus: Das Wissen der Gegenwart.

Lehne, A., s. Färberzeitung, 1891.

2807 **Lehner,** F. A., Fürstlich Hohenzollern'sches Museum zu Sigmaringen. Verzeichnisse: 1. Gemälde (1871). 2. Schnitzwerke (1871). 3. Thonarbeiten (1871). 4. Emailwerke (1872). 5. Gläser (1872). 6. Metallarbeiten (1872). 5 Hefte. Sigmaringen, 1871 und 1872.

2808u.2809 — S., Die Tintenfabrikation, die Herstellung der Hektographen und Hektographirtinten und die Fabrikation der Tusche, der Tintenstifte, der Stempeldruckfarben, sowie des Waschblaus. II. vermehrte und verbesserte Auflage. Mit erläuternden Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880. Band 17 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die IV. verbesserte Auflage 1890.

2810u.2811 — — Die Kitte und Klebemittel. Ausführliche Anleitung zur Darstellung aller Arten von Kitten und Klebemitteln für Glas, Porzellan, Metallen, Leder, Eisen, Stein, Holz, Wasserleitungs- und Dampfrohren. II. sehr vermehrte und verbesserte Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1892. Band 25 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die IV. Auflage 1892.

2812 — — Die Imitationen. Eine Anleitung zur Nachahmung von Natur- und Kunstprodukten. Mit 10 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. Band 101 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2812ar **Lehr,** J., Grundbegriffe und Grundlagen der Volkswirthschaft. Zur Einführung in das Studium der Staatswissenschaften. Leipzig, Hirschfeld, 1893. Aus: Frankenstein, Hand- und Lehrbuch der Staatswissenschaften; Abtheilung I, Band 1.

2813 **Lehrbuch** für Lieverey-Bediente, worinn gelehret wird, wie sich der Diener sowohl in Sitten als auch in der Bedienung etc. zu verhalten habe, nebst einem Unterrichte in verschiedenen nützlichen Kunststücken, die einem Bedienten manchen Vortheil zuwege bringen. Wien und Prag, von Schönfeldsche Handlung, 1794.

2814 **Lehrlingsbuch** (mit Gesetzesauszügen und Formularen). Herausgegeben nach den Beschlüssen des II. Verbandstages bayerischer Gewerbevereine. Nürnberg. o. J.

2815 — Nach den Beschlüssen des Verbandes bayerischer Gewerbevereine. o. J. II.

2816 **Lehrmittel-Ausstellung,** Die permanente — der Stadt Wien. Dazu eine englische Übersetzung. Wien. o. J.

2817 **Lehrplan** und Statuten der königl. Kunstgewerbeschule zu Nürnberg. 1869. Nürnberg.

2818 — der Fachschule des Unterstützungsvereines deutscher Schuhmacher zu Nürnberg. 1885/86.

2819 — und Jahresbericht der Baugewerkschule Nürnberg und der mit ihr verbundenen Fachschulen für Maschinenbauer, Schlosser, Schreiner und Blecharbeiter, sowie der Abendschule der Anstalt. 1886—.

2820 — für das Seminar zur methodischen Ausbildung von Arbeitslehrerinnen in München. o. J.

2821 **Lehrprogramm.** Verein Merkur in Nürnberg. 1883/84 u. 1884/85.

Lehrs, M., s. Katalog III, Nürnberg, Germ. Nat.-Mus. 1887.

Leibenfrost, F., Wein. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873. Heft 40. (Kat.-No. 547.)

Leibrock, A., s. Katalog III, Kassel, Samml. Habich. 1893 f.

— — s. Katalog III, Kassel, Gewerbehalle. 1895.

2° 266 **Leins,** C. F. v., Die Hoflager und Landsitze des württembergischen Regentenhauses. Mit 115 Abbildungen. Festschrift zur Feier des 25jährigen Regierungs-Jubiläums Sr. Majestät des Königs Karl von Württemberg. Stuttgart, Greiner & Pfeiffer (1889).

2821ao **Leisching,** J., Der Fassadenschmuck. Eine Studie. Mit 76 Abbild. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893.

2822 **Leist,** F., Bamberg. Ein Führer durch die Stadt und ihre Umgebung für Einheimische und Fremde. Mit einem Titelbilde, einer Abbildung des Domes und dem neuesten Plane der Stadt. Bamberg, Buchner, 1873.

2823 **Leitfaden** für den Besuch der Sammlungen des Museums zu Kassel. Kassel, Mai, 1875.

2823ao — zur Arbeiter-Versicherung des Deutschen Reichs. Zusammengestellt für die Weltausstellung in Chicago vom Reichs-Versicherungs-Amt. Berlin, 1893.

2° 267 **Leitner,** Q., Die Waffensammlung des österreichischen Kaiserhauses im k. k. Artillerie-Arsenal-Museum in Wien. Wien, Martin, 1866—70.

1° 67 — — Die hervorragendsten Kunstwerke der Schatzkammer des österreichischen Kaiserhauses. Auf Allerhöchsten Befehl Sr. Majestät des Kaisers unter Leitung des k. k. Oberstkämmerers Franz Grafen Folliot de Crenneville herausgegeben von. Mit 100 Tafeln Original-Radirungen. Wien, Holzhausen (Druck), 1870—73.

Leitschuh, s. Wochenschrift. 1870 ff.

2824 — F., Der gleichmässige Entwicklungsgang der griechischen und deutschen Kunst und Literatur. Kulturhistorische Studien. Leipzig, T. O. Weigel, 1877.

2825 — F. F., Die Bambergische Halsgerichtsordnung. Ein Beitrag zur Geschichte der Bücherillustration. Separatabdruck aus dem Repertorium für Kunstwissenschaft. IX. Band, 1. und 2. Heft. Stuttgart, Spemann, 1886.

2826 — — — Georg III., Schenk von Limpurg, der Bischof von Bamberg in Goethe's „Götz von Berlichingen". Ein Beitrag zur Kunst- und Kulturgeschichte. Bamberg, Züberlein, 1888.

2827 — — — Das Germanische Nationalmuseum in Nürnberg. Illustrationen nach Photographien von Christoph Müller. Bamberg, Buchner, 1890. Band 9 der Bayerischen Bibliothek.

2828 **Leitung** und Verwaltung der kgl. Kunstgewerbeschule zu Nürnberg. o. J.

2829 **Leixner,** O. v., Die moderne Kunst und die Ausstellungen der Berliner Akademie. Erster Band: Die Ausstellung von 1877. Berlin, Guttentag, 1878.

2830 — — — Gegen die Kunstausstellungen. Zwecklose Randglossen. (Sonderabdruck aus der „Deutschen Roman-Zeitung", Otto Jankes Verlag.) Berlin, Walther & Apolant, 1887.

2830au **Lemcke,** H., Auf nach Chicago! Neuester, zuverlässigster und praktischer illustrirter Führer nach der Weltausstellung in Chicago. Hamburg, Verlagsanstalt und Druckerei-Aktiengesellschaft, o. J.

2831 **Lemcke,** K., Populäre Ästhetik. IV. vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 55 Illustrationen. Leipzig, Seemann, 1873.

Lenard, Ph., s. Hertz, H., 1894 f.

2832 **Lencker,** H., Perspectiva. Hierinnen auffs kürtzte beschrieben, mit exempeln eröffnet vnd an tag gegeben wird, ein newer besonder kurtzer, doch gerechter vnnd sehr leichter weg, wie allerley ding, es seyen Corpora, Gebew, oder was möglich zu erdencken vnd in grund zu legen ist, verruckt oder vnverruckt, ferner in Perspectyf gebracht werden mag. Nürnberg, Gedruckt von Gerlatz, 1571.

Leng, s. Graeger, N., 1868.

2833 **Lenormant,** F., Monnaies et médailles. Paris, Quantin, o. J.

2834 **Lenz,** A., Leitfaden für den Besuch der Sammlungen in dem Unterstock der neuen Bildergallerie zu Kassel. Kassel, 1881.

2835 — O., Entwurf eines Patentgesetzes. Berlin, Springer, 1877.

2836 — — Motivirte Antwort auf die zur Enquête über das Reich-Patentgesetz gestellten Fragen nebst neuem Gesetz-Entwurf. Berlin, o. J.

Leonhard, G., s. Jahrbuch, 1877 ff.

2837 — K. C. v., Charakteristik der Felsarten. Für akademische Vorlesungen und zum Selbststudium. 2 Abteilungen. Heidelberg, Engelmann, 1823 und 1824.

— — — — s. Jahrbuch, 1877 ff.

2838 **Lenoir** et Forster, Collection photolithographiée (réduction au $^1/_6{}^e$) des tableaux technologiques publiés par 8 Lichtdrucktafeln, je mit einem Blatt Text und ein Prospekt über eine Folge technologischer Wandtafeln v. J. 1878. Wien.

2839 **Lepautre,** J., Portale für Kirchen- und Profanbauten, eiserne Thüren und andere architektonische Details, entworfen von 24 Blatt Kupferstiche. Amsterdam, Danckers, o. J.

2⁰ 268 — — Les oeuvres de 155 Stiche in 2 Bänden. o. J.

2840 **Lepsius,** R., Verzeichniss der ägyptischen Alterthümer und Gipsabgüsse im königl. Museum zu Berlin. Herausgegeben von der Generalverwaltung. Fünfte Auflage. Berlin, Weidmann, 1882.

2841 **Le Roux,** A., Universal-Ausstellung von 1867 zu Paris. Das besondere Preisgericht und die neugeschaffenen Preise für die Pflege der Eintracht in Fabriken und Ortschaften und die Sicherung des Wohlstandes, der Sittlichkeit und Intelligenz in den Arbeiter-Kreisen. Officieller Bericht von In's Deutsche übertragen von F. v. Steinbeis. Stuttgart, Grüninger, 1868.

Leroy, J., Les papiers peints, papiers de fantaisie et stores. Paris, 1880. s. Rapports, Paris 1880 ff., Gr. III, Cl. 22. (Kat.-No. 3643.)

2842 **Lesebuch** für Schaffer und Knechte, welche dem Landesherrn, der Obrigkeit und allen Menschen Recht zu thun wünschen, damit sie in Ruhe und Frieden ihr Brod verdienen und ordentlich leben können. Beschrieben in lauter schönen Erzählungen und Beispielen. Prag u. Wien, von Schönfeld'sche Handlung, 1792.

2843 — Lehr- und — für Männer- und Frauen-Kleidermacher. Zum Schul- und Selbstunterrichte. Herausgegeben von der Handels- und Gewerbekammer in Wien. Wien, Niederösterr. Handels- und Gewerbekammer, 1880.

2843ac — Lehr- und — für Fortbildungs- und Sonntagsschulen. Herausgegeben von mehreren öffentlichen Lehrern. Nürnberg, Korn, 1894.

Leskien, A., s. Whitney, W. D., 1876.

Lesser, R., s. Kolonialzeitung, 1885 ff.

2844 **Lessing,** J., Führer durch die Ausstellung älterer kunstgewerblicher Gegenstände im Königl. Zeughause. Berlin, September-October, 1872.

2845 — — Das Kunstgewerbe auf der Wiener Weltausstellung 1873. Berlin, Wasmuth, 1874.

2846 — — Ein Wort gegen das Projekt der Pariser Weltausstellung 1878. (Separatabdruck aus der National-Ztg.) Berlin, Wasmuth, 1876.

2847 — — Die Renaissance im heutigen Kunstgewerbe. Vortrag. Berlin, Wasmuth, 1877.

2⁰ 269 **Lessing**, J., Alt-orientalische Teppichmuster, nach Bildern und Originalen des XV.—XVI. Jahrhunderts gezeichnet von.... Berlin, Wasmuth, 1877.
2848 — — Bericht von der Pariser Weltausstellung 1878. Berlin, Wasmuth.
2849 — — Muster altdeutscher Leinenstickerei, gesammelt von..... Berlin, Lipperheide, 1878.
2850 — — Muster altdeutscher Leinenstickerei. I. Sammlung, 2. Auflage und II. Sammlung, Berlin, Lipperheide, 1879. III. Sammlung, gesammelt und herausgegeben von der Redaktion der Modenwelt. Berlin, Lipperheide, 1880.
2⁰ 270 — — Die Silberarbeiten von Anton Eisenhoit aus Marburg. Vierzehn Tafeln in Lichtdruck von Albert Frisch. Berlin, Bette, 1879.
2⁰ 271 — — Holzschnitzereien des XV. und XVI. Jahrhunderts im Kunstgewerbemuseum zu Berlin. Berlin, Wasmuth, 1881.
— — s. Winckelmann, J. J., 1882.
— — s. Führer, Berlin, 1882 ff.
— — s. Heyden, A., 1883, und Ende, H., 1884.
— — Die kunstgewerblichen Alterthümer im Beuth-Schinkel-Museum zu Berlin. s. Festschrift, 1884, S. 71—82. (Kat.-No. 1260.)
2851 — — Was ist ein altes Kunstwerk werth? Vortrag. Berlin, Simion, 1885.
— — Der Silberschatz des Königlichen Schlosses zu Berlin. s. Studien, 1885, S. 121. (Kat.-No. 4385.)
2852 — — Das Kunstgewerbe als Beruf. Berlin, Simion, 1891.
2852ao — — Gold und Silber. Berlin, Spemann, 1892. Band II der Handbücher der k. Museen zu Berlin.
1⁰ 68 u. 2853 **Letarouilly**, P., Édifices de Rome moderne ou recueil des palais, maisons, églises, couvents etc. de la ville de Rome, dessinés, mesurés et publiés par.... 3 Bände. Abbildungen und Text (8⁰). Paris, Bauce, 1860, und Morel, 1868.
1⁰ 69 — — Le Vatican et la Basilique de Saint-Pierre de Rome. Monographie mise en ordre et completée par A. Simil. 2 Bände (4 Mappen). Paris, Vve A. Morel & Cie., 1882.
2854 **Leuchs**, Adressbuch aller Länder der Erde, der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc. Nürnberg, C. Leuchs & Co.

1. Bayern für 1892—1895.
2. Baden für 1892—1896.
3. Württemberg und Hohenzollern für 1886—1889.
4. Hessen-Nassau, Hessen-Darmstadt, Waldeck für 1895.
4a. Elsass-Lothringen für 1894.
5. Königreich Sachsen für 1893—1896.
5a. Sächs.-thür. Staaten für 1893—1896.
6. Hannover, Oldenburg für 1895.
6 II. Braunschweig, Mecklenburg für 1895.
6a. Hamburg, Bremen, Lübeck für 1891—1894.
7. Rheinpreussen, Luxemburg, Birkenfeld für 1894—1898.
7a. Westfalen, Detmold, Pyrmont für 1893—1896.
8. Berlin und Umgebung für 1893—1896.
8a. Brandenburg für 1894.
9. Schlesien und Posen für 1895.
10. Provinz Sachsen und Anhalt für 1895.
11. Ostpreussen für 1891—1894.
11a. Westpreussen für 1891—1894.
12. Pommern für 1891—1894.
13. Schleswig-Holstein und Lauenburg für 1891—1894.
14. Wien und Umgebung für 1889—1893.
15. Nieder- und Oberösterreich für 1889—1893.
16. Tirol und Vorarlberg, Fürstenthum Lichtenstein, Triest, Görz und Gradiska, Istrien und Dalmatien für 1889—1893.
17. Steiermark, Kärnthen und Krain für 1889—1893.
18. Ungarn, Croatien, Slavonien, Bosnien und Herzegowina für 1891—1894.
19. Böhmen für 1889—1893.

19a. Mähren, Oesterreich-Schlesien, Galizien und Bukowina für 1890—1894.
20. Schweiz für 1895.
21. Belgien für 1894.
22. Holland für 1894.
23. Dänemark, Schweden und Norwegen für 1895.
24. Russland und Polen für 1890—1895.
25. Frankreich (Paris) für 1886—1889.
25a. Frankreich (Départements) für 1886—1889.
26. Italien für 1890—1895.
27. England. I. Theil: London für 1894. II. Theil: Englische Provinzen für 1888—1891.
27a. Schottland und Irland für 1888.
28. Spanien und Portugal für 1893—1897.
28a. Türkei (europ. und asiat.), Bulgarien, Rumänien, Serbien, Montenegro, Griechenland für 1893—1897.
29. Asien, Afrika, Australien für 1880.
30. Amerika für 1887—1890. Nürnberg, C. Leuchs & Co.

— E. F., s. Zeitung 1834 ff.

2855 u. 2855ab — J. C., Neuestes Handbuch für Fabrikanten, Künstler, Handwerker und Ökonomen, oder die neuesten und nützlichsten Erfindungen etc. Band 1, 2 und 4—9. Nürnberg, Contor der Allgem. Handlungs-Zeitung, 1812—1824. Aus: Das Neueste und Nützlichste der Erfindungen, Entdeckungen und Beobachtungen besonders der Engländer, Franzosen und Deutschen in der Chemie, Fabrikwissenschaft etc. etc. Band 13 ff. Dazu die zweite Auflage, Band 1—6 (1819—1824).

2856 — — — Haus- und Hülfsbuch für alle Stände, oder vollständige Darstellung aller anwendbaren Entdeckungen etc. 2 Bände. Nürnberg, Contor der Allgem. Handlungs-Zeitung, 1822 und 1823.

2857 — — — Beschreibung der färbenden und farbigen Körper. Mit genauer Angabe ihrer Eigenschaften und ihres Gebrauches. Mit Holzschnitten. Nürnberg, Contor der Allgem. Handlungs-Zeitung, 1825. Erster Band von: J. C. Leuchs, Vollständige Farben- u. Färbekunde.

2858 — — — Vollständige Feuerungs-Kunde oder Darstellung der besten Bauart der Oefen etc., sowie des Heizens mit Dampf und mit erwärmter Luft. Mit 48 Holzschnitten und 2 Steintafeln. Nürnberg, Contor der Handlungs-Zeitung, 1827.

2859 u. 2860 — — — Gewerb- und Handelsfreiheit, oder über die Mittel, das Glück der Völker, den Reichthum und die Macht der Staaten zu begründen. Nürnberg, Contor der Handlungs-Zeitung, 1827 II. Dazu die zweite, wohlfeile Ausgabe. Nürnberg, Leuchs & Comp., 1848.

— — — s. Zeitung 1834 ff.

2861 u. 2862 — — — Allgemeines Waren-Lexikon, oder vollständige Warenkunde etc. Zweite, verbesserte Auflage. Erster und zweiter Teil. (2 Bände.) Nürnberg, Leuchs & Comp., 1835/36. Dazu die dritte, wohlfeilere Auflage. Nürnberg, Leuchs & Comp., 1843.

2863 — — — Allgemeines Erfindungs-Lexikon, oder ABC—'sche Angabe der Erfindungen, Entdeckungen, Gewohnheiten, Verirrungen und Fortschritte, vom Anfange der Welt bis auf unsere Zeiten. Zweite, wohlfeile Ausgabe in einem Band. Nürnberg, C. Leuchs & Comp., 1847.

2864 — — — Gewerbfreiheit für Bayern. Zweite Ausgabe. Nürnberg, Leuchs & Comp., 1848.

2865 — — — Die Realrechte in Bayern, getilgt und zugleich versöhnt mit der Freiheit der Gewerbe und der Ansässigung. Nürnberg, Leuchs & Comp., 1860.

2866 — — — Einführungs-Schutz. Entwurf und Begründung eines Gesetzes zum Schutze der Erfindungen für die deutschen Staaten. Mit 147 Belegen aus der Erfindungsgeschichte. Nürnberg, Leuchs & Co., 1862.

2867 — — — Anleitung zum Bau wohlfeiler Einzel-Wohnungen. Mittel zur Veredelung des Volkes in körperlicher und geistiger Hinsicht. Nürnberg, Leuchs & Co., 1863.

2868 **Leuchs,** J. C., Aufbewahrungs- und Erhaltungsbuch für Waaren, Speisen und Getränke. Neue Ausgabe. Mit den bis 1868 aufgefundenen Verbesserungen. Nürnberg, C. Leuchs & Co., 1868.

2869 — — — Erhaltungskunst der Nahrungsmittel aller Art und Lebens-Verlängerungs-Kunst für Menschen. Nürnberg, C. Leuchs & Co., 1870.

2870 — — — Zehn Tausend Erfindungen und Ansichten aus einem Leben von 1797 bis Jezt. 5 Bände. Nürnberg, C. Leuchs & Co., 1870 und 1871.

2871 — — — Buch neuer Gewerbszweige. Gewinnvoll, leicht ausführbar, wenig Kapital erfordernd. Nürnberg, C. Leuchs & Co., 1871.

2872 — — — Privat-Correspondenz für Neues und Nützliches im Fache der Gewerbe etc. etc. 2 Hefte. Nürnberg, C. Leuchs & Co., 1874.

2873 — — — Vierzehn Verbesserungen, anwendbar für Jedermann, durch welche in den zwei deutschen Kaiserreichen ein jährlicher Mehrertrag von Zwölfhundert Millionen und einträgliche Beschäftigung für Hunderttausende erhalten wird etc. etc. Nürnberg, C. Leuchs & Cie., 1874 II.

2874 — — — Mittel und Wege. Etwas in Mechanik, Chemie etc. in den Gewerben, im Acker- und Gartenbau zu erreichen. Mit Erklärung und Verdeutschung der Fremdwörter. Nürnberg, Leuchs & Cie., 1874 III.

2875 — — — Nahrungsmittelkunde für Stadt und Land mit Berücksichtigung der Haus- und Volksarzneimittel, Schädlichkeiten und Gifte. Nürnberg, C. Leuchs & Co., 1875.

2876 — — — Anweisung zur Abhaltung, Vertilgung und Verhütung der starken Vermehrung aller schädlichen Thiere unter Beifügung der von der Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen gekrönten Preisschrift „Naturgeschichte der Ackerschnecke und Angabe sicherer Mittel zur Verhütung und Beseitigung derselben“. 5. vermehrte Ausgabe. Nürnberg, Leuchs & Co., 1875 II.

2877 — — M., Die Kunst, reich zu werden. Nürnberg, Contor der Handelszeitung, 1826.

2878 **Leutz,** L., Die gotischen Wandgemälde in der Burgkapelle zu Zwingenberg am Neckar. Ein Beitrag zur vaterländischen Kunstgeschichte. Karlsruhe, Bielefeld, 1886.

Levasseur, E., s. Latzina, F., 1890.

2⁰ 272 **Leveling,** H. P., Anatomische Erklärung der Original-Figuren von Andreas Versal samt einer Anwendung der Winslowischen Zergliederungs-Lehre in sieben Büchern. Erneuerte und mit einigen nothwendigen Bemerkungen versehene Auflage. Ingolstadt, 1800.

Levois, Les habillements des deux sexes. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. IV, Cl. 38. (Kat.-No. 3643.)

Levy, J., Les machines, instruments et procédés usités dans divers travaux. Paris, 1880. s. Rapports, Paris 1880 ff. Gr. VI, Cl. 61. (Kat.-No. 3643.)

2878ao — L., und H. Luckenbach, Das Forum Romanum der Kaiserzeit. München und Leipzig, Oldenbourg, 1895.

Lewandowski, R., Die Elektro-Technik in der praktischen Heilkunde. Mit 95 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 18 (Kat.-No. 631).

2879 **Lexicon,** Vollständiges Mathematisches —. Darinnen alle Kunst-Wörter und Sachen, Welche in der erwegenden und ausübenden Mathesi vorzukommen pflegen, deutlich erkläret etc. etc. 2 Teile. Von dem ersten: Neue, durch und durch übersehene, vermehrte und sehr verbesserte Auflage. 1. Teil vom Jahre 1747, 2. Teil vom Jahre 1742. Leipzig, Gleditschische Buchhandlung.

2879ah **Lexikon,** Chemisch-technisches —. Eine Sammlung von mehr als 14000 Vorschriften für alle Gewerbe und technischen Künste. Herausgegeben von den Mitarbeitern der chemisch-technischen Bibliothek, redigiert von J. Bersch. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, o. J.

2880 **Lexis,** W., Gewerkvereine und Unternehmerverbände in Frankreich. Ein Beitrag zur Kenntniss der socialen Bewegung. Leipzig, Duncker & Humblot, 1879. Aus: Schriften des Vereins für Sozialpolitik, XVII.

— — s. Conrad, J., 1889 ff.

2881 **Library-aids,** Department of the interior, bureau of education. Washington, 1881.

Lichnovsky, H., Lederwaaren. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 65 (Kat.-No. 547).

2⁰ 273 **Licht,** H., Die Architektur Berlins. Sammlung hervorragender Bauten der letzten zehn Jahre, herausgegeben von Mit 100 Tafeln. Berlin, Wasmuth, o. J.

2882 **Lichthochdruck** (Photo-Typographie). Proben eines neuen Verfahrens zur Herstellung von Illustrationen für Buchdruck mittels Lichtwirkung. München, Bolhoevener & Heidenhaus, 1878.

Lichtwark, A., Das Modelbuch des Peter Quentel. s. Studien, 1885, S. 143 (Kat.-No. 4385).

2883 — — Der Ornamentstich der deutschen Frührenaissance nach seinem sachlichen Inhalt. Berlin, Weidmann, 1888.

Lieb, F., Musterzeichnungen und Decorations-Malerei. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 46, Abt. 3 (Kat.-No. 547).

Lieben, A., Die chemische Industrie. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873, Heft 41 (Kat.-No. 546).

2884 **Lieber,** C., Das deutsche Patentgesetz vom 7. April 1891 und das Gesetz, betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern vom 1. Juni 1891, für die Praxis erläutert. Berlin, Heymann, 1892.

2885 **Liebhaber-Bibliothek** alter Illustratoren in Facsimile-Reproduction. I.—XIII. Bändchen. München, Hirth, 1880—88.

2886 **Liebig,** J. v., Chemische Briefe. Wohlfeile Ausgabe. Leipzig und Heidelberg, Winter, 1885.

2887 — — — Annalen der Chemie. Leipzig und Heidelberg, Winter. Band 185—236 (1877—1886) mit General-Register zu Band 165—220.

Liebisch, Th., s. Jahrbuch. 1877 ff.

2888 **Liebold,** B., Die neuen continuirlichen Brennöfen zum Brennen von Ziegelsteinen, Thonwaaren, Chamotte-, Zement- und Kalksteinen etc. Für die Praxis bearbeitet von Mit 60 Holzschnitten und 5 Tafeln. Halle a. S., Knapp, 1876.

Liecke, s. Monatsblatt. 1861 ff.

2889 **Lieckfeld,** G., Der Gasmotor und seine Verwendung in der Praxis. Hannover, Schrader, 1891.

2889ac — — Aus der Gasmotoren-Praxis. Rathschläge für den Ankauf, die Untersuchung und den Betrieb von Gasmotoren. München und Leipzig, Oldenbourg, 1893.

Liederwald, A., s. Corneli, R. 1887.

Lier, H. A., s. Seidlitz, W. 1884 ff.

2890 **Liernur,** Die pneumatische Kanalisation und ihre Gegner. Eine Widerlegung der Hobrecht'schen Kritik über das Liernur'sche System und seine Anwendung in Prag etc. Frankfurt a. M., Boselli (Komm.), 1870.

2891 — Ch. T., Ueber die Canalisation von Städten auf getrenntem Wege im Vergleich mit dem Schwemmsystem. Vortrag, gehalten vor den Regierungs-, Communal-, Medicinal- und technischen Behörden der Stadt Bern den 11. Januar 1876, veröffentlicht mit darauf bezüglichen Beilagen. Zürich, Meyer & Zeller (Kommiss.), 1876.

2891ac **Liesecke,** A., Adressbuch der Stadt Passau. II. Ausgabe. Passau, 1893.

Liesegang, P. E., s. Amateur-Photograph. 1887 f.

1⁰ 70 **Lièvre,** E., Works of art in the collections of England drawn by and engraved by Bracquemond, Courty etc. etc. London, Holloway & Son, o. J.

2891ah **Life,** The — of Motogi Nagahisa, Japans Pioneer Printer. Tôkyô, 1893.

2891ao **Lilienthal,** O., Der Vogelflug als Grundlage der Fliegekunst. Ein Beitrag zur Systematik der Flugtechnik. Mit 80 Holzschnitten, 8 lithograph. Tafeln und 1 Titelblatt in Farbendruck. Berlin, Gaertner, 1889.

Limousin, F. le Blanc et Schmitz, Le matériel des arts chimiques de la pharmacie et de la tannerie. Paris, 1883. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. VI, Cl. 53. (Kat.-No. 3643.)

2892 **Linas,** Ch. de, Émaux champlevés de l'École Lotharingienne. Notice sur un reliquaire appartenant aux religieuses ursulines d'Arras par Paris, Didron, 1866.

2893 — — — Les origines de l'orvévrerie cloisonnée. Recherches sur les divers genres d'incrustation, la joaillerie et l'art des métaux précieux. 2 Bände. Paris, Didron, 1877—78.

Lind, C., Objecte der Kunst und Gewerbe früherer Zeiten. (Exposition des amateurs.) Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 50. (Kat.-No. 547.)

2⁰ 274 **Linde,** A. von der, Geschichte der Erfindung der Buchdruckerkunst. 3 Bände. Berlin, Asher & Co., 1886.

Lindenberg, C., s. Katalog III, Berlin, Reichspostmuseum, 1888.

2894 **Lindenschmit,** L., Die Alterthümer unserer heidnischen Vorzeit. Nach den in öffentlichen und Privatsammlungen befindlichen Originalien zusammengestellt und herausgegeben von dem Römisch-Germanischen Centralmuseum in Mainz durch dessen Director. Mit vielen gravirten Tafeln. Band I—. Mainz, von Zabern, 1864 ff.

Lindheim, W. v., Russland. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien A. 1873 II. Heft 70 (Kat.-No. 547).

2894au **Lindner,** F., Bayerisches Bürger-Handbuch für Haus und Schule. Erlangen, Palm & Enke, 1894.

2894av — M., Die Technik des Blitzableiters. Anleitung zur Herstellung und Prüfung von Blitzableiteranlagen auf Gebäuden jeder Art. Weimar, Voigt, 1892.

2895 **Lindwurm,** J., Einige Worte zur Gründung von Antibettel-Vereinen und Colonien, dann über Controle und Aufsicht auf Vaganten und Gewohnheitsstreuner etc. Vierte Auflage. Aichach, 1887.

2896 **Lintner,** K., Leitfaden zur Praxis der Bierbereitung aus Gerstenmalz. IV. Auflage. Freising, 1890.

2897 — — Die Malzbereitung. Freising, Datterer, 1890 II.

Lionardo da Vinci, Trattato della pittura di — Nouamente dato in luce, con la vita dell'istesso autore, scritta da Rafaelle Du Fresne. Si sono giunti i tre libri della pittura ed il trattato della statua di Leon Battista Alberti, con la vita del medesimo. In Parigi, appresso Giacomo Langlois, MDCLI. s. Sirigatti, L., 1596. (Kat.-No. 2⁰ 429.) Beigebunden.

— — — Das Buch von der Malerei. Nach dem Codex vaticanus (Urbinas) 1270 herausgegeben, übersetzt und erläutert von H. Ludwig. In drei Bänden. Mit 283 Holzchnitten und zwei photolithograph. Tafeln. Wien, Braumüller, 1882. s. Quellenschriften 1871 ff., Band 15—17 (Kat.-No. 3618).

— — — Das Buch von der Malerei. Deutsche Ausgabe nach dem Codex vaticanus 1270 übersetzt und unter Beibehalt der Haupteintheilung übersichtlich geordnet von H. Ludwig. Mit 268 Holzschnitten. Wien, Braumüller, 1882 II. s. Quellenschriften 1871 ff., Band 18 (Kat.-No. 3618).

2897au **Lippe,** H. v., Die Weinbereitung und die Kellerwirthschaft. Weimar, Voigt, 1894. IV. Auflage von Graeger's Kellerwirthschaft.

2898 **Lipperheide,** F., Muster altitalienischer Leinenstickerei. II. Sammlung. Berlin, Lipperheide, 1883.

2899 — — Musterblätter für künstlerische Handarbeiten. Herausgegeben von I. Sammlung. Berlin, Franz Lipperheide, 1889.

2900 u. 1⁰ 71 — — Die decorative Kunst-Stickerei. I. Aufnäh-Arbeit. Mit Mustertafeln (s. d. unter gr. Fol.). Berlin, Lipperheide, 1890.

2901 **Lipperheide,** F., Häusliche Kunst. Berlin, Franz Lipperheide, 1891.
2902 **Lippert,** J., Die Kulturgeschichte in einzelnen Hauptstücken. I. Abtheilung: Des Menschen Nahrungssorge; Kleidung und Wohnung. Mit 57 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig und Prag, Freytag & Tempsky, 1885.
2903 — — Kulturgeschichte der Menschheit in ihrem organischen Aufbau. Zwei Bände. Stuttgart, Enke, 1886 und 1887.
2903bc — — Deutsche Sittengeschichte. Leipzig, Freytag, 1889. Band 68 aus: Das Wissen der Gegenwart.
— P., s. Conrad, J., 1890 ff.
2904 **Lippe-Weissenfeld,** A. Graf zu, Die rationelle Ernährung des Volkes. Mit besonderer Berücksichtigung der Beköstigung in Schulen, Seminarien, Arbeitshäusern und Armenhäusern. Leipzig, Wigand, 1806.
Lippich, F., W. Tinter, Ditscheiner, A. von Waltenhofen, W. Schönberger. Mathematische und physikalische Instrumente. Mit 34 Holzschnitten. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 60. (Kat.-No. 547.)
Lippmann, E., s. Kupferstiche, 1889 ff.
2905 — F., Eine Studie über chinesische Email-Vasen. Wien, Selbstverlag, 1870.
— — s. Druckschriften, 1884 ff.
2905ae — — Der Kupferstich. Mit 110 Abbildungen. Berlin, Spemann, 1893. Band III der Handbücher der kgl. Museen zu Berlin.
2906 **List,** A — of buildings in England having mural or other painted decorations; of dates previous to the middle of the 16. century. London, Spottiswoode, 1872.
2907 — — of works on pottery and porcelain in the National Art Library, including those containing references to the subject or illustrations. (Compiled for the use of students and visitors.) London, 1875.
2908 — of objects of art reproduced in metal by various processes as they appear in the South Kensington Museum. Part I. Examples of which copies may be supplied by the electrotypists. London, 1881.
2909 — of foreign correspondents of the Smithonian institution, corrected to January, 1882. Washington, 1882.
2909ao — of exhibitors from Nuremberg and Fuerth (Bavaria) at the Columbian World's Exhibition Chicago 1893. Nuremberg. o. J.
2910 — Classified — of photographs for the department of science and art. 1. Precious metals and enamels, carvings in ivory and wood. 2. Drawings, paintings and sculpture, etchings of objects of art. 3. Pottery, porcelain and glass, embroidery and bookbindery. 4. National historical portraits. Exhibition of 1867 and 1868. 4 Hefte. London, Arundel Society. o. J.
2911 — F., Die Theorie des nationalen Systems der politischen Oekonomie. Stuttgart, Weise (Adolf Schmidt), 1877.
2912 — Friedrich, ein Vorläufer und ein Opfer für das Vaterland. Ein Gedenkbüchlein für das deutsche Volk. Stuttgart, Weise, o. J.
2913 **Liste** der Mitglieder der internationalen Jury. Weltausstellung 1873 in Wien. I. (20. Juni) und II. (10. Juli) Ausgabe. Wien, 1873.
2⁰ 275 — officielle des récompenses décernées par le Jury à l'Exposition Internationale, Coloniale et d'Exportation. Amsterdam, 1883. Suppliment du Journal officiel de l'exposition No. 40 du 16 sept. 1883.
Listing, s. Jolly, P. v. 1874.
2914 **Lists,** Alphabetical and classified — of the trades in the United Kingdom, showing the number of the class or sub-class of the industrial sections, in which the exhibitors' productions will be arranged. International exhibition 1862. London, 1861.
2915 — Classified — of traders likely to buy in Europe. United States and Canada. 1874.
2916 **Literatur,** Die — der letzten fünf Jahre (1865—1870) aus dem Gesammt-Gebiete des Bau- und Ingenieurwesens, mit Einschluss des Kunstgewerbes, in deutscher, französischer und englischer Sprache. Herausgegeben von Gerold & Comp. in Wien. Wien, Gerold & Comp. o. J.

2917 **Lithographia,** Organ für Lithographie und verwandte Fächer. Herausgegeben von A. Isermann in Hamburg. Gegründet durch G. W. Seitz 1861. Jahrgang XVII—XXX (1877—1890). Von Jahrgang XXVII an unter dem Titel: Graphische Künste.

2918 **Lobmeyr,** L., Die Glasindustrie, ihre Geschichte, gegenwärtige Entwicklung und Statistik. In Gemeinschaft mit A. Ilg und W. Boeheim herausgegeben von Stuttgart, Spemann, 1874.

2919 **Löbner,** A., Die Gesetzgebung des alten und des neuen Deutschen Reiches wider Verfälschung der Nahrungsmittel. Mit einem Anhange, enthaltend die wichtigeren ausländischen Gesetze. Berlin, Heymann, 1878.

2920 — — Wie das deutsche Kleingewerbe über die Innungsfrage und die Reform der Reichs-Gewerbe-Ordnung denkt. Auf Grund von 91 Gutachten bearbeitet. Berlin, Heymann, 1879.

2921 — — Lexikon des Handels- und Gewerberechts für den Kaufmann und Gewerbtreibenden. Leipzig, Bibliographisches Institut, 1882.

2922 **Lochner,** G. W. K., Nürnberg's Vorzeit und Gegenwart. In einer Reihe von Aufsätzen verfasst und redigirt. Nürnberg, 1845.

— — — — s. Walther, Ph., 1853.

2923 — — — — Lebensläufe berühmter und verdienter Nürnberger. Mit den Bildnissen von Albr. Dürer, Peter Vischer, Willib. Pirkheimer, Laz. Spengler und Hans Sachs. Nürnberg, Schrag, 1861.

— — — — s. Walther, Ph., 1869.

2924 — — — — Topographische Tafeln zur Geschichte der Reichsstadt Nürnberg. Dresden, L. Wolf's Buchhandlung (G. Salomon), 1874.

— — — — s. Neudörfer, J., 1875.

— — — — s. Wolff, J. G., 1875.

2924ah **Lochner von Hüttenbach,** O. Freiherr von, Die Jesuitenkirche zu Dillingen, ihre Geschichte und Beschreibung mit besonderer Berücksichtigung des Meisters ihrer Fresken, Christoph Thomas Scheffler. (1700—1756.) Ein Beitrag zur Kunstgeschichte des 17. und 18. Jahrhunderts. Mit 19 Abbildungen. Stuttgart, Neff, 1895.

2925 **Lockyer,** J. N., Studien zur Spectralanalyse. Mit 51 Abbildungen in Holzschnitt und 8 Tafeln in Photographie, Farbendruck und Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1879. Band 35 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

2926 — — — Die Beobachtung der Sterne sonst und jetzt. Autorisirte deutsche Ausgabe. Übersetzt von G. Siebert. Mit 217 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1880.

2° 276 **Loedel,** H., Des Strassburger Malers und Formschneiders Johann Wechtlin, genannt Pilgrim, Holzschnitte in Clairobscur, in Holz nachgeschnitten von Nebst Bemerkungen über die Erfindung des Clairobscur und die ältere Technik des Formschnittes von demselben und einem Briefe des Herrn Geh. Oberfinanzraths Sotzmann. Mit 5 in den Text eingedruckten Holzschnitten. (Als fünftes Supplement oder Blatt 65 bis 77 zu Rudolph Weigel's Holzschnittwerk.) Leipzig, R. Weigel, 1863.

2927 **Loeffler,** E. von, Ulmische Renaissance. Vortrag, gehalten im Verein für Kunst und Alterthum in Ulm und Oberschwaben. Ulm, Wohler'sche Buchhandlung (A. Kuthe), 1882.

2928 **Löher,** F. von, Das Geheimniss des Röckl'schen Metallabgusses von Siegeln und Medaillen und deren Sammlungen im Reichsarchiv zu München. Abdruck aus dem III. Bande der Archivalischen Zeitschrift. Stuttgart, Spemann, 1878.

2929 — — — Archivlehre. Grundzüge der Geschichte, Aufgaben und Einrichtung unserer Archive. Paderborn, Schoeningh, 1890.

Lohmann, P., s. Schaedler, C., 1892.

2929au — — Lebensmittelpolizei. Leipzig, Günther, 1894.

2930 — Th., Die Fabrik-Gesetzgebungen der Staaten des europäischen Kontinents. Berlin, Kortkampf, 1878.

2931 **Loehr,** E. G., Neuester Vereins-Zoll-Tarif vom 1. Juli 1865 an, in Uebereinstimmung mit dem amtlichen Waaren-Verzeichnisse etc. Ansbach, Junge, 1865.

2932 **Loi** sur les brevets d'invention. 1844.

2933 **Lommel,** E., Das Wesen des Lichtes. Gemeinfassliche Darstellung der physikalischen Optik in 25 Vorlesungen. Mit 188 Abbildungen in Holzschnitt und einer farbigen Spektraltafel. Leipzig, Brockhaus, 1874. Band 8 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

2⁰ 277 **London News,** The Illustrated —. Band 92—. Jährlich 2 Bände. 1888 ff.

2934 **Lönholdt,** W., Die Sturzflammen-Feuerung mit Verbrennungskammern im Feuerraum. Berlin, Stankiewicz, 1891.

Loening, E., s. Conrad, J., 189 ff.

2935 **Looft,** J., Die Kunst, Eisen und Stahl nach englischer Methode zu härten. Für Metallarbeiter und Fabrikanten. Aus dem Englischen. Quedlinburg und Leipzig, Basse, 1828.

Lorck, C. B., Graphische Künste. XII. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873, Heft 6 (Kat.-No. 546).

2935ao **Loesch,** Speditions-Adressbuch für den Weltverkehr. IV. Ausgabe. 1892/93. Nürnberg.

2936 **Lösch,** J. Chr. E., Die ägyptischen Mumien. Ein Aufsatz, aus der Ostergabe für das Jahr 1837, besonders abgedruckt und mit zwei Blättern lithographirter Abbildungen von ägyptischen Alterthümern aus der Sammlung des Herrn von Gemming in Nürnberg vermehrt. Nürnberg, Bäumler, 1837.

Lott, L., Buchdruck. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 85 (Kat.-No. 547).

2⁰ 277ah **Lotter,** H., Gross-Industrie und Gross-Handel von Nürnberg-Fürth und Umgebung. Mit einer Einleitung von J. M. Lotter. Nürnberg, Selbstverlag, 1894.

— J. M., s. Koller, E., 1890.

Lotz, W., s. Brentano, L., 1890.

Louis-Lande, L., s. Lamarre, Cl., 1878.

2936ah **Löwenberg,** J., Die Entdeckungs- und Forschungsreisen in den beiden Polarzonen. Leipzig, Freytag, 1886. Band 58 aus: Das Wissen der Gegenwart.

Löwenthal, J., Die Leistungen der Statistik und allgemeine Bildungsmittel. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 12 (Kat.-No. 547).

Loewenthal, W. & S., s. Adressbuch, Berlin, 1892.

Loewy, B., s. Colonie, 1861.

Löwy, J., Photographie. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 46, Abt. 2 (Kat.-No. 547).

— — s. Masner, K., 1892.

Lubbock, J., Modern savages. A lecture delivered in the Hulme Town Hall Manchester. s. Lectures, 1872 ff., VI. Series, Lect. 7.

2937 — — Ameisen, Bienen und Wespen. Beobachtungen über die Lebensweise der geselligen Hymenopteren. Mit 31 Abbildungen und fünf lithographirten Tafeln. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1883. Band 57 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

2938 — — Die Sinne und das geistige Leben der Thiere, insbesondere der Insekten. Übersetzt von William Marshall. Mit 118 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1889. Band 67 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

Lübke, W., s. Lützow, C. F. A. v., 1858.

2939 u. 2940 — — Grundriss der Kunstgeschichte. Zweite, durchgesehene Auflage. Mit 368 Holzschnitt-Illustrationen. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1864. Dazu die zehnte, durchgesehene Auflage. Jubiläums-Ausgabe. Mit vielen Holzschnitt-Illustrationen. 2 Bände.

2941 **Lübke,** W., Ueber alte Oefen in der Schweiz, namentlich im Kanton Zürich. Zweite Auflage. Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft (der Gesellschaft für vaterländische Alterthümer) in Zürich. Zürich, Höhr, 1865.

2942 — — Geschichte der Renaissance Frankreichs. Mit Illustrationen. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1868. Teil der Geschichte der neueren Baukunst von Jacob Burckhardt und Wilhelm Lübke.

2943 — — Geschichte der deutschen Renaissance. Mit Illustrationen. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1872. Bruchstück S. 1—191.

2944 — — Die moderne französische Kunst. Vortrag. Stuttgart, Spemann, 1872.

— — s. Kugler, F., 1872.

2945 — — Die kunstgewerblichen Bestrebungen der Gegenwart. Vortrag. Separat-Abdruck aus der „Illustrirten Zeitung für Blechindustrie". Stuttgart, 1877.

— — s. Nohl, M., 1877.

2946 — — Das Kunsthandwerk in Vergangenheit und Gegenwart. Eine Skizze von..... Stuttgart, Levy & Müller, 1878.

2947 — — Geschichte der italienischen Malerei vom vierten bis ins sechzehnte Jahrhundert. 2 Bände mit 297 Illustrationen in Holzschnitt. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1878 II.

2948 — — Geschichte der Plastik von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Dritte vermehrte und verbesserte Auflage. 2 Bände. Leipzig, Seemann, 1880.

2949 — — Geschichte der Architektur von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Sechste vermehrte und verbesserte Auflage. Erster Band mit 560 Holzschnitt-Illustrationen. Zweiter Band, bearbeitet unter Mitwirkung von C. von Lützow, mit 441 Holzschnitt-Illustrationen. Leipzig, Seemann, 1884 und 1886.

2950 — — Bunte Blätter aus Schwaben. 1866 bis 1884. Berlin und Stuttgart, Spemann, 1885.

2951 — — Kunstwerke und Künstler. Dritte Sammlung vermischter Aufsätze. Mit 69 Illustrationen. Breslau, Schottlaender (1886).

2952 — — Geschichte der deutschen Kunst von den frühesten Zeiten bis zur Gegenwart. Stuttgart, Ebner & Seubert (Paul Neff) 1890.

2953 — — Altes und Neues. Studien und Kritiken. Breslau, Schlesische Buchdruckerei, Kunst- und Verlagsanstalt, 1891.

2⁰ 278 — — Albrecht Dürers sämmtliche Kupferstiche. Mit Text von...... Nach den besten Originalen des königl. Kupferstichkabinets in München durch unveränderlichen Lichtdruck in Originalgrösse reproducirt von J. B. Obernetter. Nürnberg, Soldan, o. J.

2⁰ 279 — — Peter Vischer's Werke. Mit Text von..... Reproducirt durch unveränderlichen Lichtdruck. 2 Teile. Nürnberg, Soldan, o. J. II.

2⁰ 280 — — und J. Caspar, Denkmäler der Kunst, zur Übersicht ihres Entwickelungsganges von den ersten Versuchen bis zu den Standpunkten der Gegenwart. Neue Ausgabe, bearbeitet von....... Atlas zum Handbuch der Kunstgeschichte, sowie der Geschichte der Baukunst von Franz Kugler. 2 Bände. Stuttgart, Ebner & Seubert, o. J. s. auch Lützow, C. v., 1858 (Kat.-No. 2969).

2⁰ 281 u. 2954 — — und C. v. Lützow, Denkmäler der Kunst zur Übersicht ihres Entwicklungsganges von den ersten künstlerischen Versuchen bis zu den Standpunkten der Gegenwart. VI. Auflage (Klassiker-Ausgabe) mit Textband (8⁰). Stuttgart, Neff, 1890.

2955 **Lucanus,** F. G. H., Vollständige Anleitung zur Erhaltung, Reinigung und Wiederherstellung der Gemälde, zur Bereitung der Firnisse etc. Vierte Auflage. Halberstadt, Helm'sche Buchhandlung (A. Eggers), 1881.

Luchs, Das von Rechenberg'sche Altarwerk in Klitschdorf (Kr. Bunzlau). Breslau. o. J. s. Festschrift 1883 (Kat.-No. 1258).

Luckenbach, H., s. L. Levy, 1895.

Lüdemann, O., s. Führer, Berlin, 1889.

Lüders, R., s. Katalog II, Görlitz, 1885.

2955ao **Lüders,** R., Die Weltausstellungen. Sind Ausstellungen ein Bedürfniss? Zur Reform des Ausstellungswesens. Görlitz, Selbstverlag des Verfassers, 1893.

2955oh — — Der Patent-Anwalt. Görlitz, Hoffmann & Reiber, 1893 II.

2956 **Ludewig,** J., Der Reichstelegraphist. Ein Handbuch zum Selbstunterricht und zur Vorbereitung für das Telegraphistenexamen sowie zum Gebrauche für Post- und Telegraphenbeamte. Mit 163 in den Text eingedruckten Holzschnitten und 4 Karten. Vierte nach den neuesten Vorschriften vervollständigte Auflage. Dresden, Baensch, 1877.

2957 — O., und H. Steinach, Amerikanische Sicherheits-Schlösser. Mit 134 Textfiguren. Sonder-Abdruck aus Nr. 37—46 der Wochenschrift: Bayerisches Industrie- und Gewerbeblatt 1887, herausgegeben vom Polytechnischen Verein in München. München, Riedel, 1887.

2958 **Lüdicke,** A., Praktisches Handbuch für Kunst-, Bau- und Maschinenschlosser, Geldschrankfabrikanten, Kleinmechaniker etc. etc. Mit einem Vorwort von C. Hoyer. Mit einem Atlas von 22 Tafeln, enthaltend 850 Figuren. Weimar, Voigt, 1878. Band 50 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

2959 **Ludwig,** Führer durch die Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Handbuch für Geschäfts- und Vergnügungs-Reisende, insbesondere für Besucher der internationalen Ausstellung in Philadelphia. Leipzig, Wagner, 1876.

— s. Töpfer-Zeitung, 1891.

— B., Möbel-Tischlerarbeiten. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 43, Abt. 2. (Kat.-No. 547.)

— H., s. Lionardo da Vinci, 1882.

2960 **Luftheizung.** Pläne. Bayer & Consorten. Ludwigshafen. o. J.

2960ao **Lueger,** O., Lexikon der gesammten Technik und ihrer Hilfswissenschaften. Stuttgart, Leipzig, Berlin, Wien, Deutsche Verlagsanstalt, 1894.

Luhmann, E., s. Meitz, O., 1889.

2961 **Luiken,** J. en K., Spiegel van het menselyk bedryf, vertoonende honderd verscheiden Ambachten, konstig afgebeeld, en met zinrijke Sprinken en stichtelyke Verzen verrykt door......... Amsterdam, Arentz & van der Sys, 1704.

2962 **Luks,** H. T., Antwerpen und die Welt-Ausstellung 1885. Praktischer Führer. Mit drei Karten. Berlin, Goldschmidt, 1885. Grieben's Reise-Bibliothek, Band 84.

2963 **Lunge,** G., Handbuch der Soda-Industrie und ihrer Nebenzweige für Theorie und Praxis. In zwei Bänden. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1879. s. Handbuch, 1862 ff. Band II, Gruppe 1.

2964 — — Die Industrie des Steinkohlentheers und Ammoniaks. III. vermehrte und verbesserte Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1888. Aus: Handbuch, 1862 ff. (Neue Folge), 1888 ff. Lieferung 5.

Luthmer, F., s. Dedaux, 1877.

2⁰ 282 — — Goldschmuck der Renaissance nach Originalen und von Gemälden des XV.—XVII. Jahrhunderts, gesammelt von....... Berlin, Wasmuth, 1881.

2⁰ 283 — — Der Schatz des Freiherrn Karl von Rothschild. Meisterwerke alter Goldschmiedekunst aus dem 14.—18. Jahrhundert. Herausgegeben von...... Frankfurt a. M., Keller, 1882—85.

— — s. Schreiner-Zeitung, 1882 ff.

2965 — — Werkbuch des Tapezierers. Eine praktische Darstellung aller in diesem Gewerbe vorkommenden Arbeiten und Materialien für Fachleute, Schulen und Liebhaber unter Mitwirkung von G. Clauer und anderen bewährten Fachmännern herausgegeben von....... Berlin und Stuttgart, Spemann (1886).

2966 — — Gold und Silber. Handbuch der Edelschmiedekunst. Leipzig, Seemann, 1888. Band 3 von Seemanns Kunsthandbüchern.

2967 **Luthmer,** F., Führer durch die Freiherrlich K. von Rothschildsche Kunstsammlung. Frankfurt a. M., Jügel, 1890.

2967ao — — Das Email. Handbuch der Schmelzarbeit. Mit 64 Illustrationen. Leipzig, Seemann, 1893. Band 9 von Seemanns Kunsthandbücher.

2968 **Lutz,** J. v., Allgemeines deutsches Handelsgesetzbuch. Separat-Abdruck aus der authentischen Ausgabe, herausgegeben von Mit den Erkenntnissen des k. Handelsappellationsgerichts in Nürnberg und des k. Oberappellationsgerichts etc. versehen von Christian Schmidt. Würzburg, Stahel, 1870.

2969 **Lützow,** C. v., und W. Lübke, Denkmäler der Kunst von den ersten künstlerischen Versuchen bis zu den Standpunkten der Gegenwart. Neue Ausgabe in 2 Bänden. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1858.

— — — s. Zeitschrift. 1866 ff.

2970 — — — Kunst und Kunstgewerbe auf der Wiener Weltausstellung 1873. Mit 388 Holzschnitten und fünf Kupfern. Leipzig, Seemann, 1875.

— — — s. Führer, Wien. 1880.

2⁰ 284 — — — Die kaiserl. königl. Gemälde-Galerie in Wien. Text zu den Radirungen von W. Unger mit 77 eingedruckten Radirungen. Die beiden Mappen mit den Radirungen s. unter Unger, W., 1886 (1⁰ 117). Wien, Miethke, 1886.

2⁰ 285 — — — Die vervielfältigende Kunst der Gegenwart. Redigirt von I. Der Holzschnitt der Gegenwart in Europa und Nord-Amerika. Mit 48 Tafeln und 254 Text-Illustrationen. II. Der Kupferstich der Gegenwart in Europa. Mit 56 Tafeln und 65 Text-Illustrationen. III. Die Radirung der Gegenwart in Europa und Nordamerika. Redigirt von R. Graul. Wien, Gesellschaft für vervielfältigende Kunst, 1887—92.

— — — s. Lübke, W. v. 1890.

— — — Geschichte des deutschen Kupferstiches und Holzschnittes. Berlin, Grote, 1891. s. Geschichte, 1887 ff., Band IV. (Kat.-No. 1454.)

1⁰ 72 — — — Albrecht Dürer's Holzschnittwerk, in Auswahl mit Text herausgegeben von Nach den Originalen aus der Kunstsammlung Seiner Königl. Hoheit des Fürsten von Hohenzollern in Sigmaringen durch Lichtdruck als Facsimile ausgeführt von Arnold & Zettler in München. Nürnberg, Soldan, o. J.

2⁰ 285ac — — - Die Kunstschätze Italiens in geographisch-historischer Übersicht. Stuttgart, Engelhorn, o. J.

2971 **Lux,** F., Über elektrische Beleuchtung. Mainz, Diemer, 1885.

— — s. Salomons, C. F. 1885.

2971ah **Luxury,** The — of modern Railway Travel. o. J.

Luynes, V. de, La céramique. Paris, 1882. s. Rapports, Paris. 1880 ff. Gr. III, Cl. 20. (Kat.-No. 3643.)

2971ao **Luys,** J., Das Gehirn, sein Bau und seine Verrichtungen. Mit 6 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1877. Band 26 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

2972 **Lwowski,** V., Offizielle Liste der Mitglieder des Preisgerichts und der den Ausstellern zuerkannten Auszeichnungen. Veröffentlicht vom Comité der Gewerbe- und Industrie-Ausstellung 1881 zu Halle a. S. durch dessen Vorsitzenden Halle a. S., 1881.

M.

2973 **M,** J. C., Gustav Frederik Hetsch. Abhandlung in: Illustreret Tidende 3die Bind, 1861, No. 117, Kjøbenhavn.

Maccari, E., s. Jannoni, G., o. J.

Maccio, D., s. Catalogo III, Fiesole, Museum 1878.

2974 **Macedo,** J. M. de, Geographische Beschreibung Brasiliens. Übersetzt von M. P. Alves Nogueira und W. T. v. Schiefler. Leipzig, Brockhaus, 1873.

2975 **Mach,** E., Die Mechanik in ihrer Entwickelung historisch-kritisch dargestellt. Mit 250 Abbildungen. Leipzig, Brockhaus, 1883. Band 59 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

2976 **Machine,** La — à vapeur portative Baxter, construite par la Colst' Arms Company. Exposition de Paris, 1878.

2977 **Macht,** H., Über Email und dessen Verwendung zu kunstgewerblichen Zwecken. Vortrag. Wien, Österr. Museum, 1885.

2978 **Magazin** für Kunst- und Gewerbs-Erzeugnisse. Herausgegeben von J. S. Baumeister. Erster Jahrg., 1. Heft. Gmünd, Stahl (Komm.), 1826.

2979 — von verschiedenen Kunst- und andern nützlichen Sachen, zur lehrreichen und angenehmen Unterhaltung der Jugend, als auch für Liebhaber der Künste und Wissenschaften, welche Stücke meist vorräthig zu finden bei G. H. Bestelmeier in Nürnberg. Achtes Stück mit 8 Kupfertafeln und 105 Abzeichnungen. Neue, verbesserte Auflage. 1812.

2980 — Göttingisches — für Industrie und Armenpflege. Herausgegeben von L. G. Wagemann. 5 Bände. Göttingen, Vanderboeck & Ruprecht, 1789—1802.

2981 **Magazine,** The Mechanics' — and Journal of engineering, agricultural machinery, manufactures and ship buildings. Vol. XIII/XIV—XXV/XXVI (1865—1871). London.

2981 ac **Mager,** E., Die Aufgabe des Volksschul-Zeichenunterrichts. (Aus: Quartalschrift für Erziehung und Unterricht, eine Beilage zum „Vereinsboten", Organ des kath. Volksschullehrer-Vereins in Württemberg, 1889, Heft II.)

2982 **Mahler,** J., Die moderne Sprengtechnik, dargestellt durch Bohrmaschinen, Luftkompressoren, Dynamit und verschiedene Zündungen für die Gesteingewinnung im Steinbruch, dem Berg- und Eisenbahnbau etc. Wien, 1873.

2983 **Maier,** C., Fortbildungsschulen des polytechnischen Centralvereins zu Würzburg in Unterfranken. Geschichtliche und statistische Notizen über die Thätigkeit des polytechnischen Centralvereins in Bezug auf das Unterrichtswesen für die Weltausstellung in Wien 1873 zusammengestellt. Deutscher und französischer Text.

2984 — P., Leichtfassliches Lehrbuch zum gründlichen Unterricht im Musterzeichnen und Anfertigung der Damen- und Kinderkleider. In zwei Abtheilungen mit 2 Titelbildern, 36 Tafeln mit Zeichnungen. Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. Reutlingen, Selbstverlag, 1874.

2985 **Maillinger,** J., Bilder-Chronik der Königl. Haupt- und Residenzstadt München. Verzeichniss einer Sammlung von Erzeugnissen der graphischen Künste zur Orts-, Cultur- und Kunst-Geschichte der bayer. Capitale vom fünfzehnten bis in das neunzehnte Jahrhundert. 3 Bände. München, Montmorillon'sche Kunsthandlung, 1876.

Maillot, s. Balbiani, 1881.

2986 **Maison,** O., Ed. Gotfinon & Barbas, Paris. (Wasserleitungen und Spülvorrichtungen.) o. J.

2986 ac — R., Anleitung zur Bildhauerei für den kunstliebenden Laien. Leipzig, Weber, 1894.

2987 **Malereien,** Japanische — aus dem Besitz des Prof. Dr. H. Gierke zu Breslau. Zweite Sonder-Ausstellung 24. October bis 15. Dezember 1882 im Kunstgewerbemuseum zu Berlin. Berlin, Weidmann, 1882.

2⁰ 286 **Maler-Zeitung.** Redigirt von Rich. Hesse, Verlag von Jüstel & Göttel, Leipzig. Jahrgang XI—. 1890 ff.

2988 **Maly,** R., Jahres-Bericht über die Fortschritte der Thier-Chemie. Herausgegeben von....... Dritter Band über das Jahr 1873. Wiesbaden, Kreidel, 1874.

2989 **Manchot,** W., Kloster Limburg a. d. Hdt. Eine bauwissenschaftliche und geschichtliche Abhandlung. Herausgegeben vom Mannheimer Altertums-Verein. Mit 54 Textillustrationen und 7 Tafeln, wovon 6 doppelte. Berlin, Wasmuth, 1892.

2990 **Mandelgren,** N. M., Notes sur l'exécution technique de nos vieilles peintures d'église, et sur le moyen de les restaurer. Extrait du Rapport envoyé par l'auteur à l'Académie des Beaux-Arts en 1872. Stockholm, 1873.

2⁰ 287 **Mandelgren,** N. M., Atlas till Sveriges Odlingshistoria. Afdelningen: Boständer och husgeråd. Häft I—II met XX plancher eller 445 ritningar, jemte tillhörande text. Mit französischer Übersetzung des Textes: Atlas de l'histoire de la civilisation en Suède. Section des habitations et du mobilier. Fascicules I—II avec XX planches contenant 445 dessins et en texte explicatif. Stockholm, 1877.

2991 **Manega,** R., Die Anlage von Arbeiterwohnungen vom wirthschaftlichen, sanitären und technischen Standpunkte. Mit einem Atlas von 16 Tafeln, enthaltend 127 Figuren. Weimar, Voigt, 1871.

2992 **Manger,** J., Die Portland-Cemente, einige neuere Erfahrungen über deren Verarbeitung und Anwendung. Ein Nachtrag des in der Zeitschrift für Bauwesen (Jahrgang 1859, Heft 10—12) mitgetheilten Aufsatzes über die Festigkeit von reinen und gemischten Cementen. Berlin, Ernst & Korn, 1859.

2993 **Manifattura** Ginori a Doccia presso Firenze. Fondata nel 1735. Album delle porcellane e maioliche artistiche. Anno 1873.

2994 — Ginori a Doccia presso Firenze. Tarifa delle majoliche artistiche, delle porcellane artistiche e delle porcellane e majoliche artistiche. 3 Hefte. o. J.

Mann, F., Physikalische Notizen. Pädagogische Beigabe zum Jahresbericht 1873/74. Mit 1 lithographirten Tafel. Schulprogramm. s. Bericht, Kitzingen, Sch., 1874 ff. 1873/74. (Kat.-No. 420.)

— — Die optische Tafel. Ein Beitrag zur zeichnenden Optik. Mit 1 lithographirten Blatt. Schulprogramm. s. Bericht, Kitzingen, Sch., 1874 ff. 1874/75. (Kat.-No. 420.)

Manner, J., s. Damböck, L., 1849.

2⁰ 288 **Mannheim,** Gewerbliche und landwirthschaftliche Ausstellung des Pfalzgaues 1880. Programme, Formulare, Einladungen, Eintrittskarten, Kataloge etc. der Gesamt- und Spezialausstellungen. o. J.

2995 **Manteuffel,** E. v., Filet-Guipure-Album. Eine Sammlung stilvoller, praktisch ausgeführter Original-Muster. Nebst illustrirter Anleitung. 36 Blätter. Harburg a. d. Elbe, Elkan, o. J.

2996 — — — Monogramm-Album. Sechshundert stilvoll verschlungene Buchstaben für Plattstichstickerei in verschiedenen Grössen. Nebst vielen Verzierungen. Entworfen und gezeichnet von....... Heft I Harburg a. d. Elbe, Elkan, o. J.

2997 — — — Album altdeutscher Leinenstickerei. Heft I. Kreuzstich. II. Holbein-Technik. III. Wiener Kreuzstich. IV. Italienischer Kreuzstich. V. Flechtenstich. Harburg a. d. Elbe, Elkan, o. J.

2998 **Manufacture** générale de carreaux lithoïdes, mosaïques, granits et marbres artificiels de F. Lauzun & Co. Avignon, 1871.

2999 **Manufactures,** Les — de la Société de Vénise et Murano à l'exposition de Paris 1878. Vénise, 1878.

1⁰ 73 **Map** of the United States and Territories etc. compiled from the official surveys of the General land office etc. under the direction of S. S. Burdett. (Wandkarte.) New-York, 1875.

3000 u. 2⁰ 289 **Mappe,** Die —. Illustrirte Fachzeitschrift für dekorative Gewerbe, besonders für Maler, Lackirer etc. etc. Unter Mitwirkung bewährter Kräfte herausgegeben von F. Nauert. Band I. Von 1888 an Folioformat und mit Textbeilage: Der Dekorationsmaler. Leipzig, Morgenstern, 1881 ff.

3000a **Marabini,** E., Die Papiermühlen im Gebiete der weiland freien Reichsstadt Nürnberg. Nürnberg, Selbstverlag des Verfassers, 1894.

3001 **March,** F. A., An adress at the reopening of Pardee-Hall. Lafayette College November 30, 1888. Easton, 1881.

3002 **Marchese,** E., Cenno sulle ricchezze minerali dell' isola di Sardegna ad intelligenza della collezione dei minerali utili che si rinvengono nei suoi terreni. Cagliari, 1862.

3003 **Marchet,** G., Die Aufgabe der gewerblichen Gesetzgebung. Unter Zugrundelegung eines im k. k. Museum für Kunst und Industrie zu Wien gehaltenen Vortrages. Weimar, Voigt, 1877.

3003ah **Marchlewski,** L., Die Chemie des Chlorophylls. Hamburg und Leipzig, Voss, 1895.

3004 **Maercker,** M., Handbuch der Spiritusfabrikation. Fünfte, vollständig neubearbeitete Auflage. Mit 208 in den Text gedruckten Abbildungen. Berlin, Parey, 1890.

3005 **Marcy,** L. J., The sciopticon manual explaining Marcy's new magic lantern, and light etc. Fifth edition. Sherman & Co., 1874.

3005ao **Marfels,** C., Die wahre Ursache der schlechten Zeiten. (Fünf Abhandlungen.) Berlin, Kühl, 1894.

Marggraff, R., s. Katalog III, Augsburg, Gemäldegallerie, 1869.

2⁰ 290 **Marine,** Die kaiserlich deutsche —. Vierte Aufl. Leipzig, Weber, o. J.

Marion, A. F., s. Saporta, G., 1883.

— E., La sellerie et la bourrellerie. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. VI, Cl. 63. (Kat.-No. 3643.)

3006 **Markenzeitung,** Patent- und —. Zeitschrift für die Interessen des gewerblichen geistigen Eigentums. Herausgegeben von A. Kuhnt und R. Deissler. Jahrgang I und II. Berlin, 1890 u. 1891.

2⁰ 290ao **Marot,** D., Das Ornamentwerk des Daniel Marot in 264 Lichtdrucken nachgebildet. Berlin, Wasmuth, 1892.

3007 **Marperger,** P. J., Erstes Hundert Gelehrter Kauffleut, Das ist: solcher Personen, Welche sich nach Abtritt von der Kauffmannschafft denen Studio gewidmet etc. Dresden und Leipzig, In Verlegung des Authoris, o. J.

3008 **Marquard,** H., Die neuesten und bewährtesten Bereitungsweisen, Aufbewahrungsmethoden und Tauglichkeitsproben der sogenannten Pfund- oder Presshefe, sowie der verschiedenen Kunsthefen und aller andern, die Gährung fördernden Stoffe. Für Bierbrauer, Branntweinbrenner, Bäcker, Konditoren, Köche, Landwirthe und Hausfrauen. Zweite, verbesserte und vermehrte Auflage. Weimar, Voigt, 1866.

3009 **Marryat,** M. J., Histoire des poteries, faïences et porcelains, ouvrage traduit de l'anglais sur la deuxième édition et accompagné de notes et additions par MM. le comte d'Anvaillé et Salvétat. Avec une préface de M Riocreux. 2 Bände. Paris, Renouard, 1866.

Marschall, G. N., Ueber den gegenwärtigen Stand der Industrie und der Gewerbe in Neumarkt (Oberpfalz). Programm zum Jahresbericht der vierkursigen Realschule in Neumarkt für das Schuljahr 1889/90. s. Bericht, Neumarkt (Oberpf.), 1889 f., 1890. (Kat.-No. 463.)

3010 **Marschner,** K., Kunsttischlerei und Holzbildhauerei als norddeutsche Industriezweige und deren Fortschritte seit den letzten Decennien. Mit besonderer Berücksichtigung ihrer Repräsentation auf den Industrie-Ausstellungen. I. Heft. Berlin, Nöhring, 1869.

3011 **Marschall,** L. C., Der praktische Flachsspinner. Ein Handbuch für die Flachs- und Wergspinnerei. Aus dem Englischen übersetzt von O. Rechenberger. Mit einem Atlas, enthaltend 10 Foliotafeln und 14 in den Text eingedruckten Abbildungen. Weimar, Voigt, 1888.

— W., s. Lubbock, J., 1889.

2⁰ 291 **Maertens,** H., Der optische Maassstab oder die Theorie und Praxis des ästethischen Sehens in den bildenden Künsten. Mit 63 Holzschnitten und 4 lithographirten Tafeln. Bonn, Cohen & Sohn (Fr. Cohen), 1877.

3012 — — Zwei Elementarpunkte der Kunstbetrachtung und Kunstübung, bearbeitet für Laien. Bonn, Cohen, 1881.

3013 — — Über Deutlichkeit und Harmonie der Druckschriften mit ihren pflanzlichen und figürlichen Ornamenten. Bonn, Cohen & Sohn, 1881.

Martens, H., s. Frank, F., 1893.

3014 **Martin,** A., Repertorium der Photographie. Wien, Gerold, 1846.

— — s. Schwier, K., 1885.

3015 **Martin,** C. A., und C. Spitzbarth. Die Kunst des Drechslers in ihrem ganzen Umfange. VII. Auflage von Fürbringer's „Kunst des Drechslers in ihrem ganzen Umfange". Vollständig neu bearbeitet. Mit einem Atlas von 16 Foliotafeln, enthaltend 464 Figuren. Weimar, Voigt, 1879. Band 15 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

— Th., s. Wochenberichte, 1887 ff.

— — s. Monatsschrift, 1888 ff.

3015ao — — C., Nikola Tesla's Untersuchungen über Mehrphasenströme und über Wechselströme hoher Spannung und Frequenz. Autor. deutsche Ausgabe von H. Maser. Halle a. S., Knapp, 1895.

Martinet, É., L'imprimerie et la librairie. Paris, 1880. s. Rapports, Paris 1880 ff. Gr. II, Cl. 9. (Kat.-No. 3643.)

3016 **Martini,** F., Das Dreieck und seine Parallelogramme von einem neuen Gesichtspunkt betrachtet, und im Wesentlichen aus Einem Satz abgeleitet. Mit 11 Steindrucktafeln. Biberach, Kloos, 1864.

3017 **Martius-Matzdorff,** J., Katechismus der Galvanoplastik. Mit 12 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Weber, 1868.

3018 **Marx,** F., Fürth in Vergangenheit und Gegenwart. Chronik der Stadt Fürth. Fürth, Willmy, 1887.

3019 — — Gewerbe- und Handelsgeschichte der Stadt Fürth. Fürth, Krauss, 1890.

3020 **Maschek,** F., Anwendung der Aquarellmalerei auf Holz mit Rücksicht auf Farben und Farbenwirkung. (Mit 8 Musterblättern.) Troppau, Gollmann (Commissions-Verlag), o. J.

3021 **Mascher,** H. A., Das deutsche Gewerbewesen von der frühesten Zeit bis auf die Gegenwart. Nach Geschichte, Recht, Nationalökonomie und Statistik. Potsdam, Döring, 1866.

2⁰ 292 **Maschine** zum Prüfen der Festigkeit verschiedener Materialien. Construirt von Ludwig Werder, ausgeführt von der Maschinenbau-Actien-Gesellschaft Nürnberg, vormals Klett & Comp. Nürnberg, 1877.

2⁰ 293 — zum Prüfen der Festigkeit von Materialien, construirt von Ludwig Werder, ausgeführt von der Maschinenbau-Actien-Gesellschaft Nürnberg, vormals Klett & Comp., und Instrumente zum Messen der Gestalts-Veränderung der Probekörper, construirt von J. Bauschinger, ausgeführt im mechanisch-technischen Laboratorium der k. techn. Hochschule in München. München, 1882.

3022 **Maschinenbau-Actien-Gesellschaft** Nürnberg, vormals Klett & Comp. in Nürnberg. Bayerische Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung Nürnberg 1882.

3022ao — Nürnberg, vorm. Klett & Co. in Nürnberg, mit Filialwerk: Brückenbau-Anstalt Gustavsburg bei Mainz. (Sonderauszug aus: Bayerns Grossindustrie und Grosshandel.) o. J.

3023 **Maschinenbauer,** Der —. Illustrirte Zeitschrift für mechanische Technik. Organ für Fabrikanten, Gewerbtreibende und Techniker. Jahrgang I—. Leipzig, Dresden, Wien und Berlin, Payne, 1866 ff.

3024 **Maschinenbau-Verein** zu Chemnitz, vormals C. F. Schellenberg. Weltausstellung Wien 1873.

3025 **Maschinen-Constructeur,** Der practische —. Zeitschrift für Maschinen- und Mühlenbauer, Ingenieure und Fabrikanten, unter Mitwirkung practisch bewährter Ingenieure des In- und Auslandes etc. herausgegeben von W. H. Uhland. Jahrgang I—. Dazu Generalregister 1868—1880. Leipzig, Baumgärtner, 1868 ff.

3026 **Maschinenfabrik** von Gschwindt & Co. in Carlsruhe. Holzbearbeitungsmaschinen. Illustr. Musterbuch. o. J.

3026ao **Maschinentechniker,** Wie soll sich der — eine zweckentsprechende Ausbildung erwerben? (Aus den preisgekrönten Arbeiten zusammengestellt und herausgegeben vom Deutschen Techniker-Verband.) Halle a. S., Hofstetter, 1893.

Maser, H., s. Martin, Th. C., 1895.

3027 **Masini,** C., Dell' arte e dei principali artisti di pittura, scultura e architettura in Bologna dal 1777 al 1862. Bologna, 1862.

3028 **Maskell,** W., A description of the ivories ancient and mediaeval in the South Kensington Museum. With a preface by London, Chapman and Hall, 1872.

3029 — — Ivories ancient and mediaeval. With numerous woodcuts. South Kensington Museum art handbooks edited by William Maskell No. 2. London, Chapman and Hall, 1875.

2⁰ 294 **Masner,** K., Die Costüm-Ausstellung im k. k. österreich. Museum 1891. In Lichtdrucken herausgegeben von Löwy, beschrieben von Wien, Löwy, 1892.

3030 **Maspero,** G., L'archéologie égyptienne. Paris, Maison Quantin, 1887. Aus: Bibliothèque de l'enseignement des beaux-arts publiée sous la direction de M. Jules Comte.

Massenbach, H., s. Elektrizität 1891.

3031 **Masterpieces,** The — of the Centennial International Exhibition (1876). Illustrated. Volume I: Fine art by E. Strahan. Volume II: Industrial art by W. Smith. Volume III: History, mechanics, science by Jos. M. Wilson. Philadelphia, Gebbie and Barrie. o. J.

3032 **Mataja,** V., Grossmagazine und Kleinhandel. Leipzig, Duncker & Humblot, 1891.

3033 **Materialien** zur Frage der Abschliessung eines neuen Zoll- und Handelsvertrages zwischen Oesterreich und Russland. Gesammelt von der Handels- und Gewerbekammer in Wien. Wien, 1865.

3034 **Mathes,** F., Lehrbuch der einfachen Buchführung zum Selbstunterricht nebst Anweisung zur genauesten Berechnung des Betriebs-Ergebnisses und zur Feststellung des Preises einer übernommenen Arbeit etc. etc. Mannheim, 1888.

3035 **Matthäi,** F., Die Industrie Russlands in ihrer bisherigen Entwickelung und in ihrem gegenwärtigen Zustande mit besonderer Berücksichtigung der allgemeinen russischen Manufaktur-Ausstellung im Jahre 1870. 2 Bände. Leipzig, Fries, 1872 und 1873.

3036 **Matthias,** J. C., Kunstgewerbliches Modell- und Musterbuch. Leipzig, Seemann, 1867.

3037 u. 3038 — — Der menschliche Schmuck. Form, Farbe und Anwendung. Ein Beitrag zur Bildung des Geschmacks in häuslichen und gewerblichen Fragen. Mit 16 Tafeln Abbildungen. Liegnitz, Cohn, 1871. Dazu die zweite Auflage 1875.

3039 — — Die Formensprache des Kunstgewerbes. Über die Bedeutung, Gestaltung und Anwendung der ornamentalen Formen, Typen und Symbole auf dem Gebiete der technischen Künste. Mit 41 Tafeln Abbildungen. Liegnitz, Cohn, 1875.

3040 — — Die Regel vom goldenen Schnitt im Kunstgewerbe. Ein Handbuch für Werkstatt, Schule und Haus. Mit 212 Abbildungen und Konstruktionen auf 19 Tafeln. Leipzig, Haessel, 1886.

3041 — — Anleitung zum Einlegen der Metalle in Holz nach einer indischen Kunstweise. Leipzig, Zehl, 1889.

3041 ao **Matzinger,** S., Des hl. Thascius Caecilius Cyprianus Tractat: „De bono pudicitiae.“ Beilage zum Jahresbericht 1891/92 des k. alten Gymnasiums Nürnberg. Nürnberg, 1892.

Mauch, E., s. Grüneisen, C., 1840.

3042 **Maudsley,** H., Die Zurechnungsfähigkeit der Geisteskranken. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1875. Band 11 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

Maurer, J. H., s. Katalog II, Berlin, 1879.

3043 — — Praktischer Führer durch die Berliner Gewerbe-Ausstellung 1879. Mit Plan. Berlin, Goldschmidt, 1879. Grieben's Reisebibl. Nr. 83.

3044 **Maviez,** R., Traité complet, théorique et pratique de la peinture en batimens, de la vitrerie, de la dorure, de la teinture de papiers etc. Paris, chez l'auteur, 1838.

Maw, W. H., s. Engineering, 1874.
— — — s. Engineering, 1890 ff.
May, G., Die Weltliteratur der Elektricität und des Magnetismus von 1860—1883, mit besonderer Berücksichtigung der Elektro-Technik. Mit Sachregister von O. Salle. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 20. (Kat.-No. 631.)
3044au — — Erläuterungen zu den Vorsichtsbedingungen für elektrische Licht- und Kraft-Anlagen des Verbandes deutscher Privat-Feuerversicherungs-Gesellschaften. II. Auflage. Leipzig, Biedermann, 1895.
3045 **Mayenberg**, J., Führer durch den bayrischen Wald. 14. Auflage. Mit einer Karte. Passau, Waldbauer, 1888.
3046 **Mayer**, E. — & Comp., Maschinenfabrik in Ulm a. D. Spezialität in Brauerei-Einrichtungen. o. J.
— A., Gloses bibliques in achtsilbigen Versen. Sprachliche Bearbeitung eines in der National-Bibliothek zu Paris sich befindenden altfranzösischen Manuscripts aus dem XII. Jahrhundert. Realschul-Programm. s. Bericht, Dinkelsbühl, Sch., 1875 ff., 1879. (Kat.-No. 356.)
3047 — — Lehrbuch der Agrikulturchemie in vierzig Vorlesungen etc. In zwei Theilen. Mit Holzschnitten und zwei lithographirten Tafeln. Zweite verbesserte Auflage. 2 Bände. Heidelberg, Winter, 1876.
3048 — F., Nürnberger Handel und Industrie mit besonderer Berücksichtigung der Gegenwart. Nürnberg, Geiger, 1851.
3049 — — Die interessantesten Chörlein an Nürnberger mittelalterlichen Gebäuden. 24 Abbildungen mit erläuterndem Texte. Nürnberg, Lotzbeck, o. J.
— J. A., s. Katalog III, München, National-Museum. 1887 I u. II.
— — — s. Hager, G., 1892.
— C., Heeresbekleidungs- und Ausrüstungswesen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien A. 1873 II. Heft 18, Abt. 1. (Kat.-No. 547.)
3050 — M., Versuch einer Entwicklung der relativen Ansichten des Zunftwesens. Eine gekrönte Preisschrift. Augsburg, 1814.
3050ao — — Geschichte der Wandteppichfabriken (Hautelisse-Manufacturen) des Wittelsbachischen Fürstenhauses in Bayern. Mit 21 Tafeln in Lichtdruck. München und Leipzig, Hirth, 1892.
3051 **Mayerhofer**, J., Schleissheim. Eine geschichtliche Federzeichnung aus der bayerischen Hochebene. Bamberg, Buchner, 1890. Band 8 der Bayerischen Bibliothek.
3052 **Mayr**, Bericht des Ministerialrathes Dr. über die amtliche Statistik in Bayern. Herausgegeben vom Königl. Bayer. Statistischen Bureau. München, 1876.
3053 — Bericht des Ministerialrathes Dr. über die Bearbeitung der internationalen Gebäudestatistik. Herausgegeben vom Königl. Bayer. Statist. Bureau. München, 1876.
3054 — F. X., Das Gesetz vom 11. September 1825, die Grundbestimmungen für das Gewerbswesen in den sieben älteren Kreisen des Königreiches Bayern betreffend, und die Instruktion zum Vollzuge desselben vom 21. April 1862. Mit königl. allerhöchster Genehmigung. Regensburg, Manz, 1862.
2° 295 — G., Die Betheiligung des k. b. statist. Bureaus an der Wiener Welt-Ausstellung in Gruppe 26. (Erziehungs-, Unterrichts- und Bildungswesen.) 1873.
3055 — — Beiträge des k. b. statist. Bureaus zu den auf der Wiener Welt-Ausstellung im Pavillon des Welthandels enthaltenen Nachweisen über die Geschichte der Preise. München, 1873.
— — Statistik des Unterrichts im Königreiche Bayern für die Jahre 1869/70, 1870/71 und 1871/72, mit Rückblicken auf die Ergebnisse früherer Jahre. Erster Theil: Das höhere und mittlere Unterrichtswesen, sodann der Fortbildungsunterricht. 1873. — Zweiter Theil: Die Lehrerbildung, der Elementarunterricht und die Erziehungs-

Anstalten. 1875. Herausgegeben vom k. statistischen Bureau. München, Fleischmann, Ackermann, 1873 und 1875. s. Beiträge, 1865 ff., Heft 27. (Kat.-No. 2⁰ 42.)

Mayr, G., s. Zeitschrift. 1874 ff.

— — Die bayerische Bevölkerung nach Geschlecht, Alter und Civilstand auf Grund der Volkszählung von 1871, mit vergleichenden Rückblicken auf die Altersstatistik von 1867. München, Ackermann (Kommiss.), 1875. s. Beiträge, 1865 ff., Heft 31. (Kat.-No. 271.)

3056 — — Ueber die Statistik der in der grossen Industrie zu Gunsten der arbeitenden Klassen getroffenen Einrichtungen. Ein Beitrag zu den vorbereitenden Arbeiten für die IX. Versammlung des internationalen statistischen Congresses in Budapest. München, 1876.

3057 — — Die Organisation der amtlichen Statistik und der Arbeitsthätigkeit der statistischen Bureaux. Ergebnisse einer Umfrage bei den staatlichen statistischen Bureaux. Vorgelegt der Versammlung der permanenten Commission des internationalen statistischen Congresses zu Buda-Pest. Herausgegeben vom Königl. Bayer. Statist. Bureau. München, 1876.

— — Die bayerische Bevölkerung nach der Gebürtigkeit. Mit einem Kartogramm. Herausgegeben vom k. statistischen Bureau. München, Ackermann (Commission), 1876. s. Beiträge, 1865 ff, Heft 32. (Kat.-No. 271.)

3058 — — Die vorläufigen Ergebnisse der gewerbe-statistischen Aufnahme vom 1. Dezember 1875 in Bayern. Separat-Abdruck aus der Zeitschrift des k. bayer. statistischen Bureaus. Jahrgang 1877, No. 1.

— — s. Ortschaften-Verzeichniss, 1877.

— — Die Bewegung der bayerischen Bevölkerung in den Jahren 1862/63—1875 mit vergleichenden Rückblicken. I. Theil. Tabellenwerk. Herausgegeben vom k. statistischen Bureau. München, Ackermann, 1878. s. Beiträge, 1865 ff., Heft 33. (Kat.-No. 2⁰ 42.)

— — s. Bewegung, 1878 und Bewegung, 1879.

3058ao **Mayrhofer,** J., Instrumente und Apparate zur Nahrungsmittel-Untersuchung. Leipzig, Barth, 1894.

M'Coy, F., s. Colonie, 1861.

3059 **Medals** and honorable mentions awarded by the international juries etc. International exhibition 1862. Published by authority. London, 1862.

Meder, J., s. Schönbrunner, J., o. J.

Mederer, A., s. Heinrichsen, W., 1882.

3060 **Medicus,** F. C., Unächter Acacien-Baum. 5 Bände. Leipzig, Gräff, 1796—1801.

3061 — — — Bericht über die Nassauische Kunst- und Gewerbe-Ausstellung zu Wiesbaden im Juli und August 1863. Wiesbaden, Limbarth, 1865.

3062 **Megede,** A. zur, Wie fertigt man technische Zeichnungen? Leitfaden für Herstellung von technischen Zeichnungen jeder Art. Berlin, Polytechnische Buchhandlung (Seydel), 1887.

3063 **Megner,** P. A., Ueber den Hausirhandel insbesondere und über andere den Handel und die Industrie betreffende Missstände als Beitrag zur Abhilfe des materiellen Nothstandes in Bayern. Würzburg, 1851.

3063ak **Mehler,** L. und J. Hess, Anleitung zur ersten Hilfeleistung bei plötzlichen Unfällen. Frankfurt a. M., Bechhold, o. J.

Mehlis, C., s. Kohn, A., 1879.

Mehmke, R., Eine kinematische Aufgabe. s. Festschrift 1886. (Kat.-No. 1261.)

3063ao **Mehrlich,** K., Handels- und Gewerbe-Adressbuch für das Königreich Bayern. München, Mehrlichs Verlag, 1893 ff. Oberbayern und Pfalz.

3064 **Meibauer,** R. O., Das neue Mass und Gewicht des Norddeutschen Bundes, seine Geschichte, Entstehungsart und Bedeutung für den Welthandel und Völkerverkehr. Berlin, Loewenstein, 1868.

3065 **Meibom,** V. v., Bemerkungen zum Entwurfe eines Gesetzes, betreffend die Abänderung des Patentgesetzes. Freiburg i. B., Mohr, 1890.

Meidinger, s. Kulmer, R., 1887.

3066 **Meier,** E., Lehrplan für den Unterricht im Schönschreiben. Mit 3 lithograph. Tafeln. Frankenberg i. S., Rossberg, 1882.

3067 — — Das Schreiben in der Volksschule in Rücksicht auf die Gefahr der Kurzsichtigkeit. Frankenberg i. S., Rossberg, 1887.

— F., s. Bauzeitung, 1893 ff.

3067 ao **Meierei,** Die österreichische — auf dem Weltausstellungsplatze. Wien, Meierei-Comité, 1873.

Meinecke, G., s. Kolonialzeitung, 1885 ff.

Meinel, F., s. Layet, A., 1877.

3068 **Meisel,** F., Lehrbuch der Optik. III. Auflage von F. W. Barfuss Populäres Lehrbuch der Optik, Katoptrik und Dioptrik. Mit einem Atlas von 17 Foliotafeln. Weimar, Voigt, 1889. Band 3 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

3069 u. 2⁰ 296 **Meissner,** G., Die Maschinen zur Appretur, Färberei und Bleicherei, deren Bau und practische Behandlung. Handbuch für Maschinenbauer, Appreturen, Färbereien, Webereien und Bleichereien, zum Gebrauche für technische Lehranstalten und zum Selbstunterricht. Mit 40 grossen lithograph. Tafeln (unter 2⁰). Berlin, Springer, 1873.

3070 — — Illustrirter Rathgeber und Preis-Catalog für die Wahl von sämmtlichen laufenden Maschinen, Vorrichtungen, Apparaten und Gegenständen, welche in der Praxis des Maschinenwesens und der technischen Industrie vorkommen. Jena, Costenoble, 1877.

3071 — — Die Hydraulik und die hydraulischen Motoren. 2 Bände. Jena, Costenoble, 1878—1882.

3072 — J., Mittheilungen über das Futter-Fleischmehl der Liebig'schen Fleisch-Extract-Compagnie in Fray Bentos (Süd-Amerika) von dem Correspondenten der Gesellschaft Leipzig, 1874.

2⁰ 297 — P. T., Die Araeometrie in ihrer Anwendung auf Chemie und Technik. 2 Teile, der zweite mit Tabellen und Kupfertafeln. Wien, Selbstverlag, 1816.

2⁰ 298 **Meisterwerke** der Holzschneidekunst. Leipzig, Weber, o. J.

3073 **Meitz,** O., Die Fabrikation der moussirenden Getränke. II. Auflage. Mit 24 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1889. Band 84 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

2⁰ 299 **Melbourne,** Internationale Ausstellung 1880. Vom 1. Oktober 1880 bis 31. März 1881. 1. Reglement der kgl. Kolonial-Kommission. 2. Anmeldebogen für Aussteller des Deutschen Reiches. 3. 8 verschiedenfarbige Adressenformulare für deutsche Aussteller. 4. Frachtbriefformulare. 5. 2 Mittheilungen des Reichs-Kommissars für die Australische Weltausstellung 1879/80.

3074 **Melde,** F., Akustik. Fundamentalerscheinungen und Gesetze einfach tönender Körper. Mit 87 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1883. Band 54 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

1⁰ 74 **Mell,** C., Vorlegeblätter (Initialen) für Dekorations- und Schriftenmaler. Wien, Hölder, 1885.

3075 **Memminger,** A., (genannt Oswald Stein), Moderne Technik und deutsche Geistesbildung. Bregenz, Wagner, 1882.

3076 **Memorandum** über das Betriebs-Reglement für die Eisenbahnen im Norddeutschen Bunde (nunmehr Deutsches Reich) vom 10. Juni 1870. Als Manuscript gedruckt. Verein zur Wahrung der gemeinsamen wirthschaftlichen Interessen in Rheinland und Westphalen. Düsseldorf, 1872.

3077 — upon the formation, arrangement and administration of the South Kensington Museum. London, 1879.

3077 ao **Mendelejeff,** Grundlagen der Chemie. Aus dem Russischen übersetzt von L. Jawein und A. Thillot. St. Petersburg u. Leipzig, Ricker, 1892.

3078 **Mendheim,** G., Brennöfen mit Gasfeuerung für Chamottewaaren, Verblendziegel, Terrakotten etc. Mit einer lithographirten Tafel. Berlin, Polytechn. Buchhandlung (A. Seydel), 1876.

3079 **Menge,** R., Römische Kunstzustände im Zeitalter des Augustus. Berlin, Habel, 1878. Aus: Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausgegeben von Rud. Virchow und Fr. von Holtzendorff. XIII. Serie, Heft 309.

3080 — R., Bilderatlas zur Einführung in die antike Kunst. 23 Tafeln. Leipzig, Seemann, 1880.

Menzel, A., s. Lange, o. J.

3081 **Menzel,** C. A., Die Kunstwerke vom Alterthum bis auf die Gegenwart. Ein Wegweiser durch das ganze Gebiet der bildenden Kunst mit 120 Stahlstichen. Dritte Ausgabe. 2 Bände. Triest, Literarisch-artistische Abtheilung des österreichischen Lloyd, 1860.

Mercier et G. Heuzé. Les viandes et poissons, les fruits et légumes. Paris, 1880. s. Rapports, Paris 1880 ff. Gr. VII, Cl. 72 und 73. (Kat.-No. 3643.)

— E., Cuirs et peaux. Schweizerische Abteilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 IV. Gruppe VI. (Katalog-No. 549.)

— — Cuirs et peaux. Exposition universelle 1878 Paris. Suisse. Zürich, Füssli et Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878. Cl. 49. (Kat.-No. 577.)

— — Les cuirs et peaux. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. V, Cl. 49. (Kat.-No. 3643.)

3082 **Merkel,** E., Über Fabrik-Buchführung. Vortrag. München, Riedel, 1887.

3083 — G., Gewerbe - Krankheiten. Die Staub - Inhalations - Krankheiten. (Separat-Abdruck aus: „Handbuch der Hygiene und der Gewerbekrankheiten" herausgegeben von M. von Pettenkofer und H. von Ziemssen. II. Teil. 3. Aufl., 1882.)

3083ao **Merklein,** F., Praktisches Handbuch für den gesammten Wagenbau. Anleitung zum Entwurf und zur Ausführung aller Arten von Luxus- und Gebrauchswagen, Schlitten etc. etc. Mit 44 Abbildungen und einem Atlas mit 14 grossen und 111 kleinen Tafeln. Wien, Pest, Leipzig, Hartleben, 1896.

3084 **Merkur,** Literarischer —. Mitteilungen aus dem geistigen Leben der Gegenwart und Nachrichten für Bücherfreunde über empfehlenswerthe Neuigkeiten des In- und Auslandes. Jahrg. I—VII (1880—1886/87).

3085 **Merling,** A., Die Telegraphen-Technik der Praxis im ganzen Umfange zum Gebrauch für den Unterricht etc. bearbeitet. Mit einer Karte zu Seite 13, zwei lithographirten Tafeln und 530 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Hannover, C. Meyer (G. Prior), 1879.

3086 — — Die elektrische Beleuchtung in systematischer Behandlung. Construction und Betriebsverhältnisse der Lichtmaschinen, elektrischen Lampen und Kerzen. Für Ingenieure, Architekten, Industrielle und das gebildete Publikum. Zweite, auf die neuesten Einrichtungen vervollständigte Auflage. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1884. Band I aus: Elektrotechn. Bibliothek.

3087 — — Die elektrischen Uhren in allgemein verständlicher Darstellung der Construction und Betriebsverhältnisse, Anordnung der Uhrenkreise, Batterien und Leitung. Für Uhrmacher, Elektrotechniker, Mechaniker, Ingenieure und das gebildete Publikum. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn 1884. Band II aus: Elektrotechnische Bibliothek.

3088 **Merrifield,** C. W., A catalogue of a collection of models of ruled surfaces constructed by M. Fabre de Lagrange; with an appendix, containing an account of the application of analysis to their investigation and classification. London, 1872.

3089 **Mertens,** W., Die Fabrikation und Raffinierung des Glases. Mit 86 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1889. Band 172 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

3090 **Merveilles,** Les — de l'exposition de Paris 1878. Paris, 1878. Livr. 1— incl. 16.

2⁰ 300 **Merveilles,** Les — de l'art et de l'industrie. Antiquité, moyen âge, renaissance, temps modernes. Paris, Menard, o. J.

3091 **Merx,** M., Vom Weltverkehr. Vier humoristische Briefe in gereimter Prosa frei nach Hans Sachs. Separat-Abdruck aus den „Leipziger Nachrichten". Stuttgart, 1879.

Merz, H., s. Cornelius, P. v., 1875.

3092 — J., Die Bildwerke an der Erzthüre des Augsburger Doms. Mit zwei Tafeln. Stuttgart, Steinkopf, 1885.

3093 **Message,** Annual — of the governor of Ohio to the fifty-seventh general assembly at the regular session commencing january 1, 1866. Columbus, Nevins, 1866.

3094 **Messien,** H., Rechenbuch für gewerbliche Fortbildungsschulen, sowie für Fortbildungsschulen im Allgemeinen. 2 Teile. Dresden, Minden & Wolters, 1891.

3095 **Messingwaarenfabrik,** Bronze- und — von G. H. Speck. Berlin. Musterbuch für Thürdrücker, Oliven, Schlüsselschilder, Thür- und Fensterknöpfe. o. J.

Messmer, J. A., s. Stockbauer, 1870.

Mestorf, J., s. Montelius, O., 1876.

— — s. Müller, S., 1878.

2⁰ 301 **Metallarbeiter,** Der —. Fachblatt für Bronzearbeiter, Galvaniseure etc. etc. Organ für die geschäftlichen Interessen des gesammten Eisen- und Metallwarenhandels. Eigenthümer und Herausgeber Carl Pataky. Jahrgang XII—. Berlin, 1886 ff.

2⁰ 302 **Metallarbeiter-Zeitung,** Deutsche —. Fachblatt für die Metallarbeiter aller Branchen. Organ für die Interessen der Metallarbeiter, Organ der Allgemeinen Kranken- und Sterbekasse der Metallarbeiter und der Fachvereine der Metallarbeiter Deutschlands. Jahrgang I— (1883 ff.). (Unvollständig.)

2⁰ 303 **Metall-Gefässe,** Altindische — aus der Sammlung des Bayerischen Gewerbemuseums. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg. Nürnberg, Verlagsanstalt des Bayerischen Gewerbe-Museums (C. Schrag), 1889.

3096 **Metallwaarenfabrik,** Württembergische — Geislingen a. d. St. o. J.

3097 **Meteyard,** E., The life of Josiah Wedgwood from his private correspondence and family papers with an introductory sketch of the art of pottery in England. With numerous illustrations. In two volumes. London, Hurst & Blockelt, 1865.

3097au **Metzger,** H., Was ist beim Anschluss an die Wasserleitung und Kanalisation zu beachten? Thorn, Wallis, 1893.

3098 — M., Zurück zur Natur! Eine Zusammenstellung und ein Vorschlag zur praktischen Verwertung der verschiedensten Stimmen über die Einführung eines ornamentalen Naturstudiums an gewerblichen und kunstgewerblichen Schulen etc. Dresden, Minden & Wolters, 1891.

1⁰ 75 **Meubles** et objets d'art de XV—XVI—XVII siècles. 57 planches photoglyptiques. (Collection Moreau.) Paris, Goupil & Cie., 1871.

Meulenbergh, D., s. Jacobs, P. F., 1861.

3099 **Meunier,** St., Géologie technologique etc. etc. Traduction libre de l'Economic geology de D. Page. Paris, Rothschild, 1877.

3100 **Meyer,** Hand-Lexikon des allgemeinen Wissens in einem Band. Mit vielen Karten der Astronomie, Geographie, Geognosie, Geschichte etc. Erste und zweite Hälfte in 2 Bänden. Hildburghausen, Bibliograph. Institut, 1872.

3101 — Deutsches Jahrbuch. Herausgegeben von O. Dammer. Erster Jahrgang 1872 und Jahrgang 1879/80. Letzterer mit dem Titel: „Meyer's Jahrbuch für die politische Geschichte und die Kulturfortschritte der Gegenwart". Hildburghausen, Bibliographisches Institut, 1872 u. 1880.

3102 — Konversations-Lexikon. Eine Encyklopädie des allgemeinen Wissens. Vierte, gänzlich umgearbeitete Auflage. Mit geographischen Karten, naturwissenschaftlichen und technologischen Abbildungen. 16 Bände,

ausserdem 1 Band Ergänzungen und Register und 2 Bände Jahressupplemente 1890/91 und 1891/92. Leipzig und Wien, Bibliographisches Institut, 1890 ff.

3103 **Meyer,** A., Bericht über die auf Veranlassung der ständigen Deputation des volkswirthschaftlichen Congresses am 4. August 1866 zu Braunschweig abgehaltenen Versammlung. Im Auftrage der ständigen Deputation erstattet. Besonderer Abdruck aus der Vierteljahrsschrift für Volkswirthschaft und Kulturgeschichte, 1866, Band II.

3103ao — A. G., Lombardische Denkmäler des XIV. Jahrhunderts. Giovanni di Balduccio da Pisa und die Campionesen. Ein Beitrag zur Geschichte der oberitalienischen Plastik. Mit 19 Text-Illustrationen und 13 Vollbildern in Lichtdruck. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1893.

3104 — Chr., Das Stadtbuch von Augsburg, insbesondere das Stadtrecht vom Jahre 1276, nach der Originalhandschrift zum ersten Male herausgegeben und erläutert. Mit einem lithographirten Facsimile der Handschrift. Augsburg, F. Butsch Sohn, 1872.

3105 — — Urkundenbuch der Stadt Augsburg. Erster Band: Die Urkunden vom Jahre 1104—1346. Augsburg, Butsch, 1874.

— — s. Zeitschrift, 1891 f.

3106 — E. v., Die Explosivkörper und die Feuerwerkerei. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. Aus: Handbuch, 1862, Band VI, Gruppe 3, Abtheilung 2.

— — — s. Journal, 1877 ff.

— E., s. Berichte, Paris, 1878 ff. C. 48.

— — Geschichte des alten Ägyptens. Mit einer Einleitung: Geographie des alten Ägyptens, Schrift und Sprache seiner Bewohner. Von J. Dümichen. Berlin, Grote, 1878—82. s. Oncken, W., 1878 ff. I, 1. (Kat.-No. 3347.)

3107 — F. S., Handbuch der Ornamentik. Leipzig, Seemann, 1888. Band 1 von Seemanns Kunsthandbüchern.

— — — s. Krauth, Th., 1889 ff.

3108 — G., Unsere Sprachwerkzeuge und ihre Verwendung zur Bildung der Sprachlaute. Mit 47 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1880. Band 42 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

3109 — H., Grundzüge des Strafrechts nach der deutschen Gesetzgebung unter Berücksichtigung ausländischer Rechte. Leipzig, Brockhaus, 1877. Band 29 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

3110 — — Die Strassburger Goldschmiedezunft von ihrem Entstehen bis 1681. Urkunden und Darstellung. Ein Beitrag zur Gewerbegeschichte des Mittelalters. Leipzig, Duncker & Humblot, 1881. Aus: G. Schmoller, Staats- und socialwissenschaftliche Forschungen. Band III, Heft 2.

3111 — — Die Schweizerische Sitte der Fenster- und Wappenschenkung vom XV.—XVIII. Jahrhundert. Nebst Verzeichniss der Züricher Glasmaler von 1540 an und Nachweis noch vorhandener Arbeiten derselben. Eine kulturgeschichtliche Studie. Frauenfeld, Huber, 1884.

3112 — J., Erinnerungen an die Hohenzollernherrschaft in Franken. Mit 20 Abbildungen. Ansbach, Brügel & Sohn, 1890.

3112ac — — Ansbach's Sehenswürdigkeiten mit Beschreibung. Mit einer Abbildung. Ansbach, Brügel & Sohn, 1890.

3112ae — — Ein Gang durch das Schloss Ansbach an der Hand des Prachtwerkes von O. Lessing in Berlin: „Schloss Ansbach, Barock- und Rokoko-Dekorationen aus dem XVIII. Jahrhundert.“ Ansbach, Brügel & Sohn, 1893.

3113 — M., Geschichte der Preussischen Handwerkerpolitik. Nach amtlichen Quellen. I. Band: Die Handwerkerpolitik des Grossen Kurfürsten und König Friedrich's I. II. Band: Die Handwerkerpolitik König Friedrich Wilhelm's I. Minden i. W., Brun, 1884 und 1888.

3114 — R., Die künstlich erzeugten organischen Farbstoffe. Neuere Entwickelung der Theerfarbenindustrie. S. 537—1177. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1880 und 1883. Aus: Handbuch, 1862 ff., Band V, Lieferung 4 und 5.

Meyer-Bürkli, M. A., Seiden-Industrie. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Bericht, Paris, 1878, Cl. 34. (Kat.-No. 577.)

Miaskowsky, A. von, Staats- und socialwissenschaftliche Beiträge II, 2. Wiebe, G., 1895. (Kat.-No. 4778 ah.)

3115 **Michaelis,** O., Volkswirthschaftliche Schriften. 2 Bände. Berlin, Herbig, 1873.

Michel, s. Wanderversammlung, 1888.

3116 — A., Adressbuch des gesammten Handels-, Fabrik- und Gewerbestandes der Stadt Nürnberg nebst einer geschichtlichen Beschreibung der Stadt mit einem Anhang von Geschäftsempfehlungen. Nürnberg, Selbstverlag, 1875.

3117 **Michelangelo,** Le lettere di -- Buonarroti pubblicato coi ricordi ed i contratti artistici per cura di Gaetano Milanesi. Firenze, 1875.

3118 — Sämmtliche Gedichte in Guasti's Text. Mit deutscher Uebersetzung von Sophie Hasenclever. Eingeführt durch M. Jordan. Leipzig, Dürr, 1875 II.

3119 **Mickley,** E. Th., und F. Streissler, Nachschlagebuch der Arbeiterschutz-Gesetzgebung des Deutschen Reiches. Fünftes Tausend. Leipzig, v. Biedermann, 1890. Band 1 aus: v. Biedermann's Sammlung prakt. Handbücher.

3120 **Mielke,** R., Die Münchener Kunstgewerbe-Ausstellung in Bezug auf Stil und Zeichenunterricht. Berlin, Claesen & Co., 1889.

3121 — — Die Revolution in der bildenden Kunst. Berlin, Bohne, 1891.

3122 **Mierziński,** St., Die Erd-, Mineral- und Lackfarben, ihre Darstellung, Prüfung und Anwendung. IV. Aufl. Weimar, Voigt, 1881. Band 117 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

3123 — — Die Fabrikation des Aluminiums und der Alkalimetalle. Mit 127 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1885. Band 121 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

3124 **Miesbach,** L., L'industrie houilleresse de l'empire d'Autriche. Vienne, 1855.

3125 — — La fabrication de briquets et des tuiles depuis son origine jusqu'à ce jour. Vienne, Ch. Gerold et fils, 1855.

3125 ah **Miethe,** A., Grundzüge der Photographie. Halle a. S., Knapp, 1894.

3125 hc — — Lehrbuch der praktischen Photographie. Halle a. S., Knapp, 1895.

Migerka, F., s. Holdhaus, C., 1873.

3126 **Migliozzi,** A., Nuova guida generale del Museo Nazionale di Napoli. 3. edizione. Napoli, 1882.

Migotti, J., s. Ortmann, J., 1873.

Milanesi, G., s. Michelangelo, 1875.

3127 **Milani,** L. A., Nuovi monumenti di Filottete e considerazioni generali in proposito per Roma, 1882.

3128 **Milch,** B., Bericht über die Schlesische Gewerbe- und Industrie-Ausstellung in Breslau im Jahre 1881. Breslau, 1884.

3129 u. 3130 **Miller,** J. B., Die Glasätzerei für Tafel- und Hohlglas, Hell- und Mattätzerei in ihrem ganzen Umfange. Mit besonderer Berücksichtigung der Monumental-Glasätzerei. Leicht fasslich dargestellt mit genauer Angabe aller erforderlichen Hilfsmittel. Mit 16 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, 1880. Band 59 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die zweite Auflage mit 18 Abbildungen, 1886.

3131 — — — Die Verzierung der Gläser durch den Sandstrahl. Vollständige Unterweisung zur Mattverzierung von Tafel- und Hohlglas etc. Nebst einem Anhange: Die Sandblas-Maschinen. Mit 11 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1882. Band 90 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

3131 ao — O., Projekt für das Elektrizitätswerk in Nürnberg. Veröffentlicht vom Stadtmagistrat Nürnberg 1894.

3132 **Miller,** W. v., und H. Kiliani. Kurzes Lehrbuch der analytischen Chemie. Mit 69 Abbildungen im Texte und einer Spectraltafel. München, Ackermann, 1881.

3133 **Mine,** La — de graphite de Sibérie, découverte en 1847 par M. J. P. Alibert. Comptes-rendus des académies, des sociétés savantes et des journaux. Paris, 1865.

3134 **Mineral-Dünger,** Stassfurter —, Dr. A. Frank's Kali- und Magnesia-Präparate. Vereinigte chem. Fabriken zu Leopoldshall und Patent-Kali-Fabrik Stassfurt (Actien-Gesellschaft). Strassburg, 1873.

Minkus, F., s. Katalog III, Cassel, Sammlung 1893 f.

Minoprio, J., s. Andree, K., 1877.

3135 **Mirus,** A., Ueber Gewerbeförderung und Gewerbsthätigkeit im Königreich Württemberg. Leipzig, Weber, 1861.

3136 **Misson's,** M., Reise nach Italien. Mit vielen neuen anmerckungen und figuren vermehret. 2 Teile. Leipzig, Thomas Fritsch, 1713.

3136ah **Mistaro,** A., Das Pyrogeneto, seine Entstehung, Entwicklung und seine gegenwärtige Vollendung. Wien, Selbstverlag, o. J.

3137 **Mitglieder** des Preis-Gerichts für die Bayrische Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882.

3137ao — des Deutschen Vereins für den Schutz des gewerblichen Eigentums. (Geschlossen am 10. October 1893.)

3138 **Mitglieder-Verzeichniss** des Deutschen Patent-Schutz-Vereins. Januar 1875. Berlin.

3139 — des Bayerischen Dampfkessel-Revisions-Vereins 1881. München, 1882.

3140 — — des Gewerbe-Vereins in Erlangen im Januar 1883. Erlangen.

3140ae **Mithoff,** H. W. H., Taschenwörterbuch für Kunst- und Altertumsfreunde. Hannover, Helwing, 1885.

3141 **Mitteilungen**

Berlin, 1883 ff. Mittheilungen aus den kgl. technischen Versuchsanstalten zu Berlin. Herausgegeben im Auftrage der kgl. Aufsichts-Kommission. Redigirt von H. Wedding. Berlin, Springer, 1883—.

3142 — 1884. Mitteilungen von allgemeinem Interesse aus dem Vorstandsberichte des Deutschen Handels-Vereins in Berlin für das Geschäftsjahr 1884.

3143 — 1891 ff. Mittheilungen aus dem kaiserlichen Patentamt, Anmeldestelle für Gebrauchsmuster. Berlin, Heymann, 1891—.

3144 Bremen, 1886 ff. Mittheilungen des Gewerbe-Museums zu Bremen. Jahrgang I—. Bremen, 1886—.

2⁰ 301 u. 3145 Brünn, 1884 ff. Mittheilungen des Mährischen Gewerbemuseums in Brünn. Redigirt von Direktor A. Prokop. Jahrgang II (1884/85), IV—VIII (1886—1890) und XII— (1893/94 ff.). (NB. 1884/85 unter 2⁰.)

3146 Chemie, 1849 ff. Die chemisch-technischen Mittheilungen der neuesten Zeit, ihrem wesentlichen Inhalt nach alphabetisch zusammengestellt von L. Elsner. Später herausgegeben nacheinander von O. Dammer, F. Elsner, W. Knapp und A. Heinzerling. Berlin, Springer, 1849—1880. Leipzig und Berlin, Spamer, 1881 und Halle a. S., Knapp, 1882—1886. Dazu 2 Sachregister 1846—1859 (1860) und 1846—1871 (1873).

3146ah Deutschland, 1894 ff. Mitteilungen für den Verband Deutscher Gewerbevereine. Herausgegeben vom Verbandsvorstande. Jahrgang I—. Köln, 1894—.

3147 Freiberg, 1875 ff. Mittheilungen von dem Freiberger Alterthumsverein. Herausgegeben von H. Gerlach. Heft 12 (1875), 13, 15—. Freiberg i. Sachsen.

3148 Hamburg, 1876 f. Mitteilungen über die allgemeine Gewerbeschule und die Schule für Bauhandwerker zu Hamburg. 1876, 1889.

3149 Hannover, 1847 ff. Mittheilungen des Gewerbe-Vereins für das Königreich Hannover. Jahrgang 1846/47 und Neue Folge 1853—1869, 1875 und 1876. Hannover, Hahn (Kommission).

3150 **Mitteilungen**
Holzminden, 1877. Mittheilungen über das deutsche Baugewerkschulwesen mit besonderer Beziehung auf die Baugewerkschule Holzminden. Holzminden, 1877.

3151 London, 1862. Mittheilungen über die zur Londoner Ausstellung im Jahre 1862 von der k. k. priv. österr. Staats-Eisenbahn-Gesellschaft gesendeten Gegenstände. Wien, 1862.

3152 Mainz, 1875. Mittheilungen für den Mittelrheinischen Fabrikanten-Verein. Herausgegeben von dem Vereins-Vorstande. No. 61, Januar 1875. Mainz.

3153 u. 2⁰ 305 Malerei, 1884 ff. Technische Mitteilungen für Malerei von A. Keim in München. Technisches Zentral-Organ für Kunst und Dekorationsmalerei etc. etc. Mit der regelmässigen Gratisbeilage: Allgemeine Kunstnachrichten. Von 1887 an officielles Organ der Deutschen Gesellschaft zur Beförderung rationeller Malverfahren. Jahrgang I (1884)—. München, Keim. (NB. Jahrgang I—IV s. u. 2⁰.)

Nürnberg, 1867 ff. Mittheilungen des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg. s. Kunst 1867 ff. (Kat.-No. 2730.)

3154 — 1879 ff. Mittheilungen aus dem Verein für öffentliche Gesundheitspflege der Stadt Nürnberg. Heft II—X. Nürnberg, 1879—1888.

3155 — 1879 ff. II. Mittheilungen des Vereins für Geschichte der Stadt Nürnberg. Heft I (1879), VII (1888), VIII (1889), X (1893). Nürnberg, seit 1889, Schrag (Komm.)

3156 — 1884 ff. Mitteilungen aus dem germanischen Nationalmuseum, herausgegeben vom Direktorium. Band I (Jahrgänge 1884—86)—. Nürnberg, Brockhaus (Komm.) 1886—.

3157 Ostafrika, 1877. Mittheilungen über ein Unternehmen zur Förderung der Erschliessung von Ost-Äquatorial-Afrika. Stuttgart, Kröner, 1877.

3158 Photographie, 1875 ff. Photographische Mittheilungen. Zeitschrift des Vereins zur Förderung der Photographie. Herausgegeben von H. W. Vogel. Jahrgang XI (1875) XII, XIV—. Berlin, Oppenheim, 1875 ff.

3159 Preussen, 1877 ff. Amtliche Mittheilungen aus den Jahresberichten der mit Beaufsichtigung der Fabriken betrauten Beamten. Von 1877—1879 unter dem Titel: Jahresberichte der Fabrikeninspektoren. Berlin, Kortkampf, 1877 ff.

3160 Reichenberg, 1885 ff. Mittheilungen des Nordböhmischen Gewerbe-Museums. Jahrgang III— (1885 ff.).

3161 Stuttgart, 1881. Mittheilungen des Sekretariats der Handels- und Gewerbekammer in Stuttgart.

3162 Wien, 1865 ff. Mittheilungen des k. k. österreichischen Museums für Kunst und Industrie („Monatsschrift für Kunst und Gewerbe"). Nacheinander redigirt von G. Thaa, B. Bucher, E. Chmelarz, J. Folnesics und F. Ritter. Band I—. Wien, Selbstverlag des k. k. österreichischen Museums, 1865 ff.

— 1879 ff. Mittheilungen der Gesellschaft für vervielfältigende Kunst in Wien. Jahrgang I—X (1879—1887). s. Künste, 1879 ff. (Kat.-No. 2⁰ 251.)

3163 — 1880 ff. Mittheilungen des technologischen Gewerbemuseums in Wien. Wien, Graeser. 1. Fachsektion für Holzindustrie. Jahrg. I—XI (1880—1890). Von 1880—1889 redigirt von Exner. 1890 redigirt von G. Lauboeck. 2. Sektion für Metall-Industrie und Elektrotechnik. Jahrgang I—VI (1885—1890). Von 1885—1888 redigirt von C. Pfaff. 1889 und 1890 C. Schlenk. 3. Fachzeitschrift für Holzindustrie, chem. Gewerbe, Metallindustrie und Elektrotechnik, Papier- und Materialprüfung, Neue Folge. Jahrgang I—, 1891 ff.

3164 Zürich, 1884 ff. Mittheilungen der Anstalt zur Prüfung von Baumaterialien am eidg. Polytechnikum in Zürich. 1. Heft: Methoden und Resultate der Prüfung natürlicher und künstlicher Bausteine

1884. 2. Heft: Methoden und Resultate der Prüfung der schweiz Bauhölzer 1884. 3. Heft: Methoden und Resultate der Prüfung von Eisen und Stahl und anderer Metalle 1886. Alle 3 bearbeitet von L. Tetmajer. Zürich, Meyer & Zeller (Komm.) 1884—86.

3165 **Mittelschulen,** Die Elementar- und — im Königreiche der Niederlande und deren Entwickelung nach der Einführung der Gesetze vom 13. August 1857 und vom 2. Mai 1863. Herausgegeben im Auftrage des Ministers des Innern. Leiden, Sijthoff, 1873.

2⁰ 306 **Mitterer,** H., Anleitung zur Mechanik für praktische Künstler und Werkmeister mit vorzüglicher Hinsicht auf den Mühlenbau. München, lithogr. Kunstanstalt an der Feiertagsschule, 1822.

3166 **Mittermaier,** K., Die Reinigung und Entwässerung der Stadt Heidelberg nebst einem Anhange über die Wasserversorgung der Stadt. Denkschrift. Mit einer lithographirten Tafel und einem Plan. Heidelberg, Bassermann, 1870.

Mittheilungen, s. unter Mitteilungen.

1⁰ 76 **Moehl,** H., Wand-Karte von Süd-West-Deutschland, umfassend die Königreiche Bayern und Württemberg etc. 9 Sektionen. Kaiserslautern, Tascher, 1876.

3167 **Mohl,** K. F., Ueber die Frage: Wie können die Vortheile, welche durch das Wandern der Handwerksgesellen möglich wird, befördert, und die dabey vorkommenden Nachtheile verhütet werden? Eine durch die Königl. Societät der Wissenschaften in Göttingen gekrönte Preisschrift. Erlangen, Palm, 1798.

3168 — — — Beantwortung der Preisfrage: Welches sind die wirksamsten Mittel, um den Einwohnern kleiner Staaten, besonders der Reichsstädte, den nachtheiligen Hang zu ausländischen Produkten und Fabrikaten zu benehmen etc.? welche von der Societät zur Beförderung vaterländischer Industrie zu Nürnberg das erste Accessit erhalten hat. Erlangen, Schubart, 1800.

3169 — M., Aus den gewerbswissenschaftlichen Ergebnissen einer Reise in Frankreich. Mit 148 Holzschnitten. Stuttgart und Tübingen, Cotta, 1845.

3170 **Mohr,** F., Der Weinbau und die Weinbereitungskunde. Mit 39 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1865. Aus: Handbuch 1862 ff., Band IV, Gr. 3.

3171 **Mohs,** F., Grundriss der Mineralogie. 2 Teile in 2 Bänden. Mit 15 Kupfertafeln. Dresden, Arnoldi, 1822 und 1824.

3171au **Moldenhauer,** P., Das Gold des Nordens. Ein Rückblick auf die Geschichte des Bernsteins. Danzig, Hinstorff, 1884.

3172 **Moleschott,** J., Physiologie der Nahrungsmittel. Ein Handbuch der Diätetik. Zweite, völlig umgearbeitete Auflage. Giessen, Ferber'sche Universitäts-Buchhandlung, 1859.

3173 **Molinier,** É., Dictionnaire des émailleurs depuis le moyen âge jusqu'à la fin du XVIII^e siècle. Ouvrage accompagné de 67 marques et monogrammes. Paris, Rouam, 1885.

3174 — — Les bronzes de la renaissance. Les plaquettes, catalogue raisonné précédé d'une introduction par Tome premier accompagné de 82 gravures. Paris, Rouam, 1886. Aus: Bibliothèque internationale de l'art. Sous la direction de M. Eugène Müntz.

3175 — — Le trésor de la Basilique de Saint Marc à Venise. Venise, Ongania, 1888.

3176 **Moeller,** A., Danziger Frauentrachtenbuch aus dem Jahre 1601 in getreuen Faksimile-Reproduktionen neu herausgegeben nach den Original-Holzschnitten mit begleitendem Text von A. Bertling. Danzig, Bertling, 1886.

— E. G. J., s. Paget, C. O., 1888.

— J., Waarenkunde. (Textilprodukte.) s. Lesebuch 1880, S. 319—446. (Kat.-No. 2843.)

3177 — — Mikroskopie der Nahrungs- und Genussmittel aus dem Pflanzenreiche. Berlin, Springer, 1886.

3178 **Monaco,** D., Guide des petits bronzes du Musée National de Naples. Naples, 1882.

3179 **Monats-Berichte** aus dem Verein der Bau-, Maurer- und Zimmer-Meister für den Stadt- und Landgerichtsbezirk Nürnberg. Jahrgang I, August bis Dezember 1879, und Probenummer.

3180 **Monatsblatt** des Gewerbe-Vereins für das Königreich Hannover. 1861 bis 1863. Redigirt von Heeren, Rühlmann und Niemeyer. Hannover. 1864—1866 redigirt von Rühlmann, Liecke und Stromeyer.

3181 **Monatshefte** zur Statistik des Deutschen Reichs. Herausgegeben vom Kaiserl. Statist. Amt. Von 1873—76 unter dem Titel: Vierteljahrsschrift zur Statistik des Deutschen Reichs. Berlin, 1873 ff.

3182 **Monatsschrift** des Gewerbevereins zu Köln. Herausgegeben vom Verein, redigirt von Freytag. Köln, 1860—63, 1866 und 1867.

3183 — Oesterreichische — für den Orient. Herausgegeben vom Orientalischen Museum in Wien, von 1887 an vom k. k. Handels-Museum in Wien. Redigirt von A. Scala. Jahrg. I—. Wien, Faesy & Frick, 1875 ff.

2⁰ 307 — Leipziger — für Textilindustrie. Ein illustrirtes Fachjournal für die Wollen-, Baumwollen-, Seiden-, Leinen-, Hanf- und Jute-Industrie, sowie für den Textilmaschinenbau etc. etc. Mit den drei Gratis-Beiblättern: Der Musterzeichner. — Wochenberichte. — Mittheilungen aus und für Textilberufsgenossenschaften. Organ des Vereins deutscher Wollkämmer und Kammgarnspinner. Herausgegeben unter Mitwirkung namhafter Fachautoritäten von Th. Martin. Jahrgang I—. Leipzig, 1888 ff. s. auch Wochenberichte, 1887 ff. (Kat.-No. 2⁰ 487.)

3184 — für Buchbinder und verwandte Gewerbe. Kunstgewerbliche Blätter für Buchbinder, Buchhändler, Bibliotheken und Bücherliebhaber. Schriftleitung von P. Adam. Band I. Berlin, Pfeilstücker, 1890 ff.

3185 — des Olmützer Gewerbevereines. Olmütz, 1891 ff.

3185ao **Monde,** Le — moderne. Revue mensuelle illustrée. Paris, Quantin. Jahrgang I—. 1895 ff.

Mondron, L., Industrie de la verrerie. Exposition universelle de Vienne 1873. Bruxelles, 1874. s. Documents, 1874. Gr. 19, sect. 3. (Kat.-No. 1004.)

Monfort, B. R. de, s. Cosmos, 1865.

3186 **Moninger,** H., Friedrich von Gärtner's Original-Pläne und Studien, bestehend in Zeichnungen, Skizzen, Aquarellen etc. Mit einem Anhange, enthaltend: Arbeiten und Biographien der bei Ausführung seiner Bauwerke thätig gewesenen Schüler, sowie seines Vaters A. Gärtner. Gesammelt und katalogisirt von...... Mit Biographie und radirtem Portrait des Meisters. München, Selbstverlag, 1882.

3187 **Montelius,** O., Führer durch das Museum Vaterländischer Alterthümer in Stockholm. Im Auftrage der k. Akademie der Schönen Wissenschaften, Geschichte und Alterthumskunde. Uebersetzt von J. Mestorf. Hamburg, Meissner, 1876.

3188 — — — Sveriges hednatid, samt medeltid, förra skedet, från år 1060 till år 1521. Med 537 träsnitt. Stockholm, Linnström, 1877. Erster Teil von: Sveriges historia från äldsta tid till våra dagar.

Monti, V., Erster Gesang der Basvilliana, übersetzt von F. Adler. s. Bericht, Prag, Lesehalle, 1880. (Kat.-No. 503.)

2⁰ 308 **Montigny,** A. G. de, et A. Famin, Architecture toscane ou palais, maisons et autres édifices de la Toscane. Mesurés et dessinés par.. Paris, P. Didot l'ainé, 1815.

1⁰ 77 **Monuments** inédits ou peu connus, faisant partie du cabinet de Guillaume Libri et qui se rapportent à l'histoire de l'ornementation chez différents peuples. Seconde édition, augmentée de plusieurs planches. Londres, 1864.

Moorhof, M. von, H. Adler, L. Schrötter, M. Benedikt, Chirurgische Instrumente. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873 II, Heft 31. (Kat.-No. 547.)

Moorhof, M. v., Militär-Sanität und freiwillige Hilfe im Kriege. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien A. 1873 II, Heft 54. (Kat.-No. 547.)

3189 **Mörch,** J. O., Die Autotypie in ihren verschiedenen Ausführungsarten. Ein praktischer Führer zur Erzeugung von Druckplatten auf photomechanischem Wege für die Buch-, Stein- und Kupferdruckpresse nach photographischen Aufnahmen und Originalen mit ungebrochenen Abtonungen. Mit 8 erläuternden Tafeln. Düsseldorf, Liesegang, 1891.

3190 **Morgenstern,** F., Die Fürther Metallschlägerei. Eine mittelfränkische Hausindustrie und ihre Arbeiter. Tübingen, Laupp, 1890.

3191 — K., Spinners Taschenbuch. Formeln und Tabellen zur Berechnung der Zähnezahl für die Wechselräder der Baumwollspinnereimaschinen und zur Nummerbestimmung ihrer Produkte. Leipzig, Gumprecht, 1865.

3192 — — Einrichtungen und Schutzvorkehrungen zur Sicherung gegen Gefahren für Leben und Gesundheit der in gewerblichen Etablissements beschäftigten Arbeiter. Mit 286 Abbildungen. Leipzig, Gebhardt's Verlag, 1884.

3193 u. 3194 **Morin,** A., Catalogue des collections du Conservatoire impériale des arts et métiers. Quatrième édition 1864. Sixième édition 1876. Paris.

3195 **Morlok,** G., Die Heizung durch Zimmeröfen. Mit 44 Tafeln und 79 Abbildungen von zweckmässig angelegten Oefen und deren Einrichtung. Bericht. Stuttgart, Metzler, 1870.

3196 **Morsbach,** Th., Die Pariser Gewerbesyndikate. (Chambres syndicales de patrons et ouvrières.) Jena, Fischer, vorm. Mauke, 1878.

3197 **Morselli,** H., Der Selbstmord. Ein Kapitel aus der Moralstatistik. Mit einer lithographischen Karte. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, F. A. Brockhaus, 1881. Band 50 der Internat. wissensch. Bibliothek.

3198 **Mosaik-Fabrik** von Villeroy & Boch in Mettlach (Rheinpreussen). Preisverzeichniss der Mosaikplatten zu Bodenbelägen. 1872. 1877. 1878. Mit 37 Platten Abbildungen (colorirt).

3199 **Mosebach,** O., Die Rohstoffe der Lackfabrikation. Eine Skizze. Zwickau i. S., 1892.

3199ao **Moser,** F., Handbuch der Pflanzenornamentik. Leipzig, Seemann, 1893. Band 10 von Seemanns Kunsthandbüchern.

3200 — — Das Zeichnen und Malen von Pflanzen nach der Natur und die Verwertung des gewonnenen Grundgedankens zu kunstgewerblichem Schmuck. Stade, Pockwitz. o. J.

— R., Bau- und Civilingenieurwesen. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878. Classe 66. (Kat.-No. 577.)

3201 **Moeser,** L. W., Die Leistungen des Maschinenbaues und der Mechanik in den letzten Jahrzehnten (bis zum Jahre 1873 incl.). Repertorium der in den besten Werken und Zeitschriften für Maschinenbau und Technik enthaltenen ausgeführten Zeichnungen von Maschinen, Apparaten etc. etc. Leipzig, Baumgärtner, 1875.

2⁰ 309 — — — Musterzeichnungen. Neue Abtheilung. Maschinen-Theile. Im Auftrag des Grossherzogl. Hess. Landesgewerbevereins. Darmstadt, Bergsträsser. o. J.

3202 **Mosler,** Chr., Katalog für die Sammlung der Bergwerks-, Hütten-, Salinen- und Steinbruchs-Producte von Elsass-Lothringen auf der Wiener Weltausstellung von 1873. Im Auftrage der Elsass-Lothring. Landes-Commission für die Wiener Ausstellung gesammelt, angeordnet und aufgestellt von...... Strassburg, 1873.

2⁰ 310 **Mothes** und A. Rosenberg, Unser Heim im Schmuck der Kunst. Ein Bildercyclus zur Einrichtung des Wohnhauses in künstlerischer Ausstattung von W. Friedrich, J. Schmid, Weichardt, M. Wilberg u. A. Mit beschreibendem Text von........ Mit 19 Lichtdrucken und 20 Holzschnitten. Zweite verbesserte und vermehrte Auflage. Leipzig, Schloemp, (1879).

3203 **Mothes,** O., Illustrirtes Bau-Lexikon. Praktisches Hülfs- und Nachschlagebuch im Gebiete des Hoch- und Flachbaues etc. etc. Zweite, gänzlich umgearbeitete und vermehrte Auflage des Allgemeinen deutschen Bauwörterbuchs. 3 Bände. Leipzig und Berlin, Spamer, 1863 – 1868.

3204 — – Deutsches Kunstgewerbe und der Münchner Congress. Ein Wort beim Schluss der Münchner Ausstellung. (Separatabdruck aus der Rombergischen Zeitschrift für Baukunst.) Jahrgang 1876, Heft 10 und 11. Leipzig, Leiner, 1876.

— — s. Müller, H. A., 1877 f.

Mourceau, H., La fabrication des tapis, tapisseries et autres tissus d'ameublement. Groupe III. — Annexe à la classe 21. Paris, 1882. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gruppe III. (Kat.-No. 3643.)

3205 **Mozin-Peschier,** Dictionnaire complet des langues française et allemande, résumé des meilleurs ouvrages anciens et modernes sur les sciences, les lettres et les arts, avec le concours de M. Guizot pour les synonymes. Quatrième édition. (Nouveau tirage.) Augmentée d'un supplément pour la partie française-allemande. Stuttgart, Cotta, 1873.

3206 **Much,** M., Die Kupferzeit in Europa und ihr Verhältniss zur Cultur der Indogermanen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1886.

3207 **Muck,** F., Grundzüge und Ziele der Steinkohlen-Chemie. Bonn, Strauss, 1881.

Mühlen-Industrie, Deutsche — Jahrgang XI (1889—). s. Müller-Zeitung, 1888 ff. (Kat.-No. 2⁰ 313.)

3207au **Mülberger,** A., Zur Kenntnis des Marxismus. Kritische Skizzen. Stuttgart, Göschen, 1894.

Müldener, W., s. Bibliotheca, 1862 ff.

3208 **Mulder,** G. J., Die Chemie des Weines. Aus dem Holländischen von Karl Arenz. Leipzig, Weber, 1856.

3209 — — — Die Chemie der austrocknenden Oele, ihre Bereitung und ihre technische Anwendung in Künsten und Gewerben. Nach der holländischen Original-Ausgabe bearbeitet von J. Müller. Berlin, Springer, 1867.

3210 **Müller,** A., Allgemeines Wörterbuch der Aussprache ausländischer Eigennamen etc. Ein Handbuch für Gebildete aller Stände, sowie als nothwendige Ergänzung aller Fremdwörterbücher. In vierter Auflage neu bearbeitet, verbessert und bedeutend vermehrt von F. Booch-Arkossy. Leipzig, Arnoldische Buchhandlung, 1868.

3211 — — Die Gasbeleuchtung im Haus und die Selbsthilfe der Gas-Consumenten. Mit 84 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1881. Band 74 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

— — s. Sprechsaal, 1875 ff.

— — Der Islam im Morgen- und Abendland. Mit Abbildungen und Karten. 2 Bände. Berlin, Grote, 1885 und 1887. s. Oncken, W., 1878 ff. II, 4. (Kat.-No. 3347.)

— — s. Haendcke, B. 1894.

3212 — — Die Ausrüstung und Bewaffnung des Römischen Heeres in der Kaiserzeit. Zur Erklärung der anliegenden 14, nach den Angaben des Verfassers von Ernst du Bois in Hannover entworfenen und gravierten Modellfiguren kurz zusammengestellt von..... Geschützt vor Nachdruck durch das Bundesgesetz vom 11. Juni 1870.

3213 — E., Decken-Skizzen. Für Dekorations- und Zimmermaler. I. Serie (25 Blatt). Frankfurt a. M., Rommel, 1883.

3214 — — Motive zu Schablonen für Zimmermaler. Heft 1, II. Auflage. Heft 2. Frankfurt a. M., Rommel, o. J.

2⁰ 311 — — Vollständige Detailausgabe zu Heft II der Motive für Maler. o. J. II.

— — Handbuch der Spinnerei. Dritter Band, Abteil. 1 von Karmarsch, Handbuch der mechanischen Technologie, VI. Auflage. Leipzig, Baumgärtner, 1892. s. Karmarsch, K., 1888 ff. (Kat.-No. 2067.)

— F., s. Colonie, 1861.

— — J, s Sprechsaal, 1875 ff.

3215 **Müller,** G., Das Feuerlöschwesen in seiner Entwicklung bis zur heutigen Zeit. Vortrag des 2. Vorstandes des Gewerbe-Vereins (Kaufbeuren), zugleich Vorstand der hiesigen freiwillig. Turner-Feuerwehr. Abgedruckt im Unterhaltungs-Blatt zum Kaufbeurer Anzeigeblatt. Achter Jahrgang Nr. 33—37, 1883.

3216 — — Übungsstoff für das geometrische Zeichnen. Esslingen, Selbstverlag, 1890. IX. Auflage.

2⁰ 312 — G. A., Die Anthropo-Trigonometrie der Zuschneidekunst, zunächst für Herrenkleidermacher etc. Zweite vermehrte Auflage. (Dazu eine französische und eine englische Übersetzung und 17 Patronentafeln. Dresden, Expedition der Europ. Modenzeitung, 1863.

3217 — — — Statuten-Entwurf für eine Alters- und Invaliden-Versorgungsbank für Bekleidungsgewerbe. Dresden. o. J.

3218 — H., Betrachtungen über das Studium der Kunstwissenschaft. Köln, Reissner & Ganz, 1878.

3219 — H. A., Biographisches Künstler-Lexikon der Gegenwart. Die bekanntesten Zeitgenossen auf dem Gesamtgebiet der bildenden Künste aller Länder mit Angabe ihrer Werke. Leipzig, Bibliographisches Institut, 1882.

3220 — — — Lexikon der bildenden Künste. Technik und Geschichte der Baukunst, Plastik, Malerei und der vervielfältigenden Künste, Künstler, Kunststätten, Kunstwerke etc. Mit 483 Abbildungen. Leipzig, Bibliograph. Institut, 1883.

3221 — — — und O. Mothes, Illustrirtes archäologisches Wörterbuch der Kunst des germanischen Alterthums, des Mittelalters und der Renaissance. 2 Abteilungen in 2 Bänden mit 1520 Textabbildungen und einem Titelbild in Buntdruck. Leipzig und Berlin, Spamer, 1877 und 1878.

3222 — J., Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Als dritte umgearbeitete und vermehrte Auflage der Bearbeitung von Pouillet's Lehrbuch der Physik. Zweiter Band. Mit etwa 500 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1847.

3223 — — Bericht über die neuesten Fortschritte der Physik. In ihrem Zusammenhange dargestellt. In zwei Bänden. Erster Band. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1849.

3224 — — Lehrbuch der kosmischen Physik. Mit einem Atlas von 27 Tafeln in Stahlstich und 281 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Dritter Band von Müller-Pouillet's Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1856.

— — s. Mulder, G. J., 1867.

— — s. Bilderatlas, 1875.

3225 — — Lehrbuch der Physik und Meteorologie. Achte umgearbeitete und vermehrte Auflage, bearbeitet von L. Pfaundler. In drei Bänden. Mit gegen 2000 in den Text eingedruckten Holzstichen, Tafeln, zum Theil in Farbendruck, und einer Photographie. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1879.

3226 — I., Handbuch der klassischen Alterthums-Wissenschaft in systematischer Darstellung mit besonderer Rücksicht auf Geschichte und Methodik der einzelnen Disziplinen. Nördlingen und später München, Beck, 1886 ff.

— J. H., Die ältesten Glasgemälde der Kirchen des Kantons Bern. 1300—1530. s. Festschrift, 1879, S. 1—10. (Kat.-No. 1255.)

3226ah — — Die Lehre von der Elektrizität und dem Magnetismus. Mit 176 Figuren und 4 Tafeln. Mittweida, Schulze, 1893.

3227 — K., Gewerbliches Leben. Eine Sammlung von Vorträgen und Aufsätzen über die verschiedensten Fragen des Gewerbelebens und der Industriezweige. Erstes und zweites Bändchen. Halle, Schwetschke, 1865.

3228 — — O., Handbuch der Archaeologie der Kunst. Dritte, nach dem Handexemplar des Verfassers verbesserte, berichtigte und vermehrte Auflage von F. G. Welcker. Stuttgart, Heitz, 1878.

3229 **Müller,** L., Die Fabrikation des Papiers, in Sonderheit des auf der Maschine gefertigten etc. Mit in den Text gedruckten Holzschnitten und lithographirten Tafeln. Vierte neu bearbeitete und vermehrte Auflage. Berlin, Springer, 1877.

3230 — — Die Bronzewaaren-Fabrikation. In leichtfasslicher Weise bearbeitet. Mit 25 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1877. Band 29 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

— L. v., s. Zeitschrift, 1874 ff.

3231 — sen., M., Eine Betrachtung über die Goldwaarenfabrikation und den Goldwaarenhandel bei Gelegenheit der Legierungs- und Stempelungsfrage. Stuttgart, Metzler, 1877.

3232 — — — Zur Aufklärung in der Goldwaaren-Fabrikation und im Goldwaaren-Handel. Allen Interessenten gewidmet. Stuttgart, Metzler, 1884.

3233 — S., Die nordische Bronzezeit und deren Periodentheilung. Autorisirte Ausgabe. Aus dem Dänischen von J. Mestorf. Mit 47 in den Text gedruckten Holzschnitten. Costenoble, Jena, 1878.

Müller-Pouillet, s. Müller, J., 1856.

3234 **Müller-Walde,** P., Leonardo da Vinci. Lebensskizze und Forschungen über sein Verhältniss zur Florentiner Kunst und zu Rafael. München, Gg. Hirth, 1889.

2⁰ 313 **Müller-Zeitung,** Berliner —, früher: „Allgemeine Müller-Zeitung". Organ für das gesammte Müllergewerbe und verwandte Geschäftszweige. Jahrgang X— (1888 ff.). Von 1889 (II. Quartal) an unter dem Titel: „Deutsche Mühlen-Industrie".

3235 **Mulvany,** W. Th., Deutschlands Fortschritte der Kohlen- und Eisen-Industrie in ihrer Abhängigkeit von den Eisenbahnen. 1868.

3236 **Mummenhoff,** E., Altnürnberg. Schilderungen aus der älteren reichsstädtischen Zeit bis zum Jahre 1350. Bamberg, Buchner, 1890. Band 22 der Bayerischen Bibliothek.

3237 — — Das Rathaus in Nürnberg. Mit Abbildungen nach alten Originalen, Massaufnahmen etc., sowie nach von Essenwein's Entwürfen von H. Wallraff. Im Auftrag und mit Unterstützung der Stadt Nürnberg herausgegeben vom Verein für Geschichte der Stadt Nürnberg. Nürnberg, Schrag, 1891.

3237bh — — Hans Sachs. Zum 400jährigen Geburtsjubiläum des Dichters. Nürnberg, Commissionsverlag von Korn, 1894.

3237bl — — Der deutsch-französische Krieg von 1870/71. Zur 25jährigen Erinnerungsfeier an die denkwürdigen Ereignisse der Jahre 1870 und 1871 der Jugend gewidmet von der Stadt Nürnberg. Nürnberg, Tümmel, 1895.

3238 **Muncker,** F., Friedrich Rückert. Zeichnungen von O. E. Lau. Bamberg. Buchner, 1890. Band 14 der Bayer. Bibliothek.

3239 — — Richard Wagner. Eine Skizze seines Lebens und Wirkens, Bamberg, Buchner, 1891. Band 26 der Bayer. Bibliothek.

3240 **Munde,** C., Zimmerluft, Ventilation und Heizung. Ein Beitrag zur wohlfeilen Verbesserung der verdorbenen Luft etc. Erweiterter Separat-Abdruck aus der zwölften Auflage von des Verfassers Hydrotherapie oder Wasserheillehre. Mit 4 erläuternden Holzschnitten. Leipzig, Arnold, 1876.

Mündler, O., s. Burckhardt, J., 1874.

Munthe, H., s. Dietrichson, L., 1893.

3241 **Murr,** Chr. G. v., Beschreibung der vornehmsten Merkwürdigkeiten in des H. R. Reichs freyen Stadt Nürnberg und auf der hohen Schule zu Altdorf. Mit Kupfern. Nürnberg, J. E. Zeh (Commiss.), 1778.

3242 **Musée Colonial** au Pavillon national près de Harlem. Notice sur les collections du Musée pour servir de guide aux visiteurs. Société Néerlandaise pour le progrès de l'industrie. Harlem, les heritiers Loosjes, 1876.

3242ao **Musée** des arts décoratifs. Palais des tuileries. Pavillon de Flore, fondé par les sociétés réunies de l'union centrale et du Musée des arts décoratifs. Paris, 1878.

3243 **Museo,** Il R. — industriale italiano in Torino. Suo ordinamento e descrizione delle collezioni. Torino, 1871.

3244 — R. — industriale italiano. Torino, 1871.

3245 — Il R. — industriale italiano. Torino, Favale & Co., 1873.

3246 **Museum,** Das kaiserl. königl. österreichische — für Kunst und Industrie. Festschrift zur Eröffnung des neuen Museums-Gebäudes am 4. November 1871. Wien, k. k. österr. Museum, 1871.

3247 — Das k. k. österreichische — und die Kunstgewerbeschule. Festschrift bei Gelegenheit der Welt-Ausstellung in Wien. Mai 1873. Wien, Selbstverlag, 1873.

3248 — Das Hamburgische — für Kunst und Gewerbe. Festschrift zur Eröffnung des neuen Museums-Gebäudes. Am 25. September 1877. Hamburg, Museum für Kunst und Gewerbe, 1877.

3249 — van Kunstnijverheid (in Haarlem). 1880.

3250 — Das k. k. österreichische — für Kunst und Industrie. Ein Rückblick auf seine Geschichte. Nach Beschluss des Curatoriums zur Erinnerung an den fünfundzwanzigsten Jahrestag seiner Gründung (31. März 1864) herausgegeben von der Direction. Wien, k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie, 1889.

3250ao — Das — zu Lübeck. Eröffnet am 16. Mai 1893. o. J.

3251 **Muspratt,** Theoretische, praktische und analytische Chemie, in Anwendung auf Künste und Gewerbe. Frei bearbeitet von F. Stohmann. Fortgesetzt von B. Kerl. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzschnitten etc. II. verbesserte und vermehrte Auflage. 6 Bände. Braunschweig, Schwetschke & Sohn, 1865—1870.

3252 u. 3252ab — Theoretische, praktische und analytische Chemie in Anwendung auf Kunst und Gewerbe. Frei bearbeitet von B. Kerl und F. Stohmann. Mit gegen 3000 in den Text eingedr. Holzschn. III. vermehrte und verbesserte Auflage. Braunschweig, C. A. Schwetschke & Sohn (M. Bruhn), 1874—1880. Dazu die IV. Auflage 1888—. (Noch unvollständig).

3253 **Musterblätter,** Neue — für Schlosser und Schmiede. I: 50 Motive Grabgitter und Grabkreuze. Entworfen und gezeichn. von M. Gabler. II: 50 Motive Frontgitter, Treppengeländer, Balkongeländer, entworfen und gezeichnet von A. Wittmann. Dresden, Bloem, o. J.

3254 **Musterbuch** der Lampenfabrik von J. Weissensee in Fulda. 1879/80.

3255 — von gestanzten Ornamenten in Zink, Kupfer und Blei für Kunst und Architektur von Walchenbach & Peltzer, Stolberg bei Aachen. III. Auflage, 1882.

3256 — über Petroleum-Lampen der Lampen- und Metallwaarenfabrik von J. C. Giessing, Nürnberg. Mit Preiscourant. 1887.

2⁰ 314 — für graphische Gewerbe. I. und II. Serie. Stuttgart, Engelhorn, o. J.

3257 — für Gold- und Silberarbeiter. Stuttgart, Engelhorn, o. J. II.

3258 — der Actiengesellschaft Isselburger Hütte, vormals Johann Nering Bögel & Co. zu Isselburg (Rheinprovinz). Eisengiesserei, Messinggiesserei, Schleiferei, Emaillirwerk und Maschinenbau-Anstalt. (4 Abtheilungen.) o. J. III.

3259 **Muster-Tafeln** und Preis-Courant der rohgebrannten Gegenstände für die Majolika-Malerei, sowie Preisverzeichniss der zur Malerei gehörigen Unterglasur-Farben aus der Fabrik von F. S. Oest Wwe & Co. Berlin, o. J.

3260 **Muther,** R., Die ältesten deutschen Bilder-Bibeln. Bibliographisch und kunstgeschichtlich beschrieben von........ München, Huttler, 1883.

2⁰ 315 — — Die deutsche Bücherillustration der Gothik und Frührenaissance (1460—1530). 2 Bände. München und Leipzig, Hirth, 1883 und 1884.

3261 — — Hans Schäufelein. Separatabzug aus Studien, 1885. S. 160 ff. (Kat.-No. 4385.)

3262 — — Der Cicerone in der k. Gemäldegalerie in Berlin. München und Leipzig, G. Hirth, 1889.

Muther, R., s. Hirth, G., 1888.
3262ac — — Geschichte der Malerei im XIX. Jahrhundert. München, Hirth, 1893.
3263 — — Die Anfänge des deutschen Holzschnittes. o. J.
3263ah **Muybridge,** E., Descriptive Zoopraxography. Pennsylvania, 1893.
Muyden, G. v., s. Erfindungen, 1883.

N.

3264 **Naamlijst** der Leden. Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Nijverheid. 1877.

3265 **Nachbildungen,** Galvanoplastische — älterer Silberarbeiten, ausgeführt im Auftrage des Königl. Kunstgewerbemuseums zu Berlin. Herausgegeben von der General-Verwaltung der Königlichen Museen zu Berlin. o. J.

3266 **Nachlass,** Künstlerischer — des Prof. Johannes Klein († 1883) und Entwürfe älterer und neuerer Glasmalereien. Achte Sonder-Ausstellung im Kunstgewerbe-Museum zu Berlin. 11. März bis 6. April 1884. (Mit Biographie Kleins von A. Essenwein.) Berlin, Weidmann, 1884.

3267 **Nachricht** von der Veranlassung, dem Zweck und der Organisation der Gesellschaft zur Beförderung der Vaterländischen Industrie in Nürnberg und von deren innern Einrichtung. Nürnberg, Grattenauer, 1793.

3268 — von der Verfassung der von Sr. Königl. Majestät allergnädigst bestätigten Gesellschaft zur Rettung Berlinischer in ihrem Gewerbe zurückgekommener Bürger. Berlin, 1796.

3269 — von dem Leben Paul Wolfgang Merkel's, weiland verordneten Vorstehers des Handelsplatzes Nürnberg, etc. etc. Nürnberg, Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie, 1821.

3270 **Nachrichten,** Gesamlete — der Oeconomischen Gesellschaft in Francken samt beygefügtem Register. Herausgegeben von dem Hof-Cammer- und Landschaffts-Rath Hirsch. Anspach, Posch, 1765.

3271 — von Künstlern und Kunst-Sachen. 2 Teile, der zweite mit vielen Kupfern. Leipzig, Krauss, 1768 und 1769.

3272 — von den Verhandlungen der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie in Nürnberg. Oder: Intelligenzblatt von No. I bis XXVIII nebst Beylagen. Erstes Bändchen. Nürnberg, Schneider, 1800.

3273 — zur Geschichte der Kirche von Eschenbach an der Pegnitz. Ein Beitrag zu der am 24. Juli sattfindenden Feier ihrer achthundertjährigen Einweihung. Mit urkundlichen und artistischen Beilagen. Nürnberg, 1859.

3274 — Amtliche — des Reichs-Versicherungsamts. Jahrgang I—. Berlin, Asher & Co., 1885 ff.

3275 **Nachtrag** zu dem Verzeichnisse der in den Sammlungen der Direction des Gewerbe-Vereins für das Königreich Hannover befindlichen Bücher, Maschinen, Modelle, Werkzeuge, Muster etc. vom 16. März 1850 bis 31. März 1854. Hannover, 1854.

3276 — zum Musterbuch über Petroleum- und Solaröl-Lampen von C. A. Kleemann, Erfurt. 1878/79.

3276ah **Nachtrettungsapparat** mit elektrischem Licht für See- und Flussschiffe. (Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft Berlin.) o. J.

3276at **Nachweise,** Monatliche — über den auswärtigen Handel des deutschen Zollgebiets, nebst Angaben über Grosshandelspreise, sowie über die Gewinnung von Zucker. Herausgegeben vom kaiserlichen statistischen Amt. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht. 1892—.

3277 **Nachweisung** der im Deutschen Reiche gesetzlich geschützten Waarenzeichen. Herausgegeben im Auftrage des Reichsamtes des Innern. Bd. I—. Berlin, Stankiewicz, 1886 ff.

Nadar, P., s. Paris-Photographe, o. J.

Nagel, I., Schreib-, Zeichen- und Maler-Requisiten. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 53, Abteilung 2. (Kat.No. 547.)

3278 **Nagler,** G. K., Neues allgemeines Künstler-Lexicon oder Nachrichten von dem Leben und den Werken der Maler, Bildhauer etc. 22 Bde. München, Fleischmann, 1835—51.

3279 — — — Die Monogrammisten und diejenigen bekannten und unbekannten Künstler aller Schulen, welche sich zur Bezeichnung ihrer Werke eines figürlichen Zeichens, der Initialen des Namens, der Abbreviatur desselben etc. etc. bedient haben. 4 Bde. München, Franz, 1858—71.

3279ar **Náprstek,** V., Nekrolog. Prag, 1894.

3280 **Nar,** C. v., Das bayer. Gesetz über das Gewerbswesen vom 30. Januar 1868. Mit Erläuterungen und den zum Vollzuge des Gesetzes dienenden königl. Verordnungen, Ministerialerlassen etc. Erlangen, Enke, 1869.

2⁰ 316 **Nash,** J., The mansions of England in the olden time. Reedited by J. Corbet Anderson with the original one hundred and four illustrations carefully reduced and executed in lithopraphy by Samuel Stanesby. Vol. I and II. Vol. III with illustrations by M. and N. Hanhart. London, Sotheran, 1869—71.

3281 **Naske,** A., Der Zeichenunterricht an Volks- und Bürgerschulen. Auszug aus einem Cyclus von Vorträgen, gehalten im Brünner Lehrervereine. Brünn, Winkler, 1877.

3282 — — Studien über das Flachornament und seine Geschichte. Skizze einer ornamentalen Formenlehre. Vorträge, gehalten im mährischen Gewerbe-Museum. (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift des Vereins österreichischer Zeichenlehrer.) Mit 12 autographirten Tafeln. Brünn, in Kommiss. von Winkler, 1880.

3283 — — Studien über Flächen-Decoration mit besonderer Berücksichtigung des Hausrathes. Vorträge, gehalten im Mährischen Gewerbe-Museum in Brünn. (Separatabdruck aus der Zeitschrift des Vereins österreichischer Zeichenlehrer.) Brünn, Selbstverlag, 1881.

3284 **Nation,** Die — Wochenschrift für Politik, Volkswirthschaft und Litteratur. Herausgegeben von Th. Barth. Jahrgang V—. Berlin, Hermann (Komm.), 1887/88 ff.

2⁰ 317 **Naturgeschichte,** Illustrirte — des Thierreichs. Erster Band: Naturgeschichte der Säugethiere. Mit 1100 Abbildungen. Zweiter Band: Naturgeschichte der Vögel. Mit 950 Abbildungen. Dritter Band: Naturgeschichte der Reptilien und der Frösche. Mit 492 Abbildungen. Vierter Band: Naturgeschichte der wirbellosen Thiere. Mit 1559 Abbildungen. Leipzig, Weber, 1848.

3284ao **Nauert,** F., Maler-Kalender für das Jahr 1893. München, Callwey, 1893.

Naumann, A., s. Gmelin, L., 1877 ff.

— E., s. Katalog, II, München, 1887.

3285 **Nehring,** A., Zoologische Sammlung der Königlichen Landwirthschaftlichen Hochschule in Berlin. Katalog der Säugethiere. Mit 52 Textabbildungen. Berlin, Parey, 1886.

3286 **Nelkenbrecher** der Jüngere, Das Wichtigste der Wechselcourse des Münzwesens und der Maasse und Gewichte. Von einem ehemaligen Kaufmann. Sechste, sehr vermehrte und verbesserte Auflage. Leipzig, Klinkhardt, 1856.

3286au **Nerz,** F., Perfectum und Imperfectum respektive Passé défini und Imparfait. Nürnberg, 1895. (Beilage zum Jahresbericht 1894/95 des k. alten Gymnasiums zu Nürnberg.)

2⁰ 318 **Nesbitt,** A., Catalogue of the collection of glass formed by Felix Slade. With notes on the history of glass making by..... and an appendix containing a description of other works of art presented or bequeathed by Mr. Slade to the nation. 1871.

3287 — — A descriptive catalogue of the glass vessels in the South Kensington Museum. With an introductory notice. London, Chapman & Hall, 1878.

3288 **Nesbitt,** A., Glass. With numerous woodcuts. South Kensington Museum art handbooks. Edited by William Maskell. London, Chapman & Hall, 1878.

3289 **Nessler,** J., Der Wein, seine Bestandtheile und seine Behandlung nebst Anhang über Düngung der Reben und über Untersuchungsmethoden der Weine. Untersuchungen und Versuche der landwirthschaftlichen Versuchsstation Karlsruhe. Zweite unveränderte Auflage. Chemnitz, Focke, 1866.

Nestel, H., s. Kaden, W., o. J.

3290 **Neubauer,** C., Ueber die Chemie des Weines. Drei Vorträge, gehalten im Winter 1869/70 in Mainz, Oppenheim und Oestrich a. Rh. Wiesbaden, Kreidel, 1870.

3291 **Netherland-Society** for the promotion of industry (Nederlandsche Maatschappij ter Befordering von Nijverheid). Haarlem, 1876.

3292 **Neudörffer,** J., Nachrichten von den vornehmsten Künstlern und Werkleuten so innerhalb hundert Jahren in Nürnberg gelebt haben, 1546, nebst der Fortsetzung von Andreas Gulden 1660. Abgedruckt nach einer alten Handschrift in der Campeschen Sammlung. Nürnberg. Campe, 1828.

Neudörfer, J., Des Johann Neudörfer Schreib- und Rechenmeisters zu Nürnberg Nachrichten von Künstlern und Werkleuten daselbst aus dem Jahre 1547 nebst der Fortsetzung des Andreas Gulden, nach den Handschriften und mit Anmerkungen herausgegeben von G. W. K. Lochner. Wien, Braumüller, 1875. s. Quellenschriften, 1871 ff. Band 10. (Kat.-No. 3618.)

3293 **Neuerburg-Jacobs,** M., Anleitung zur Kunst-Strickerei für Schule und Haus etc. Erstes Heft. Düsseldorf, Schwann, 1881.

Neukrantz, A. F., s. Handelsblatt, 1847 ff.

Neumann, F., s. Jahrbuch, 1873 ff.

3294 — F. J., Die deutsche Fabrikgesetzgebung und die betreffs derselben zu veranstaltende Enquête. Jena, Mauke, 1873.

— G., s. Heideloff, 1838.

— G. S., s. Schluttig, O., 1890.

3295 **Neumann-Spallart,** F. X. v., Uebersichten der Weltwirthschaft. Jahrgang 1881—82 (mit vielen, auch das Jahr 1883 umfassenden Nachweisen). Stuttgart, Maier, 1884.

Neumayer, G., s. Colonie, 1861.

3296 **Neumayr,** M., Erdgeschichte. Neuer Abdruck. Leipzig und Wien, Bibliographisches Institut, 1890.

Newald, J., Die Forstwirthschaft. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 68. (Kat.-No. 547.)

3297 **New & Co.,** Engineers tool makers, iron and brass founders, and manufacturers of brass steam fittings, every description of wrought and cast iron work, turned shafting and pulleys, Moscow works. Nottingham. Revised Pricelist, 1873.

3398 **Niaudet,** A., Traité élémentaire de la pile électrique. 56 gravures dans le texte. Paris, Baudry, 1878.

3299 **Nicols,** Th., Edelgestein-Büchlein, oder Beschreibung der Edelgesteine etc. auss dem Englischen in Teutsch übersetzet und herausgegeben. Von Johann Langen. Hamburg, Naumann & Wolff, 1675.

2° 319 **Niederhöfer,** Ph., Frankfurter Möbelbazar. Frankfurt a. M., Selbstverlag, o. J.

3300 **Niedermayer,** A., Kunstgeschichte der Stadt Wirzburg. Zweite Ausgabe. Freiburg i. Breisgau, Herder, 1864.

3301 **Niedling,** A., Neue Original-Entwürfe zu Grabdenkmalen in den verschiedensten Styl-Arten etc. Entworfen und gezeichnet von...... Zwanzig Folio-Tafeln. Weimar, Voigt, 1878.

3302 — — Original-Entwürfe für kunstgewerbliche Erzeugnisse der gesammten Thonwaaren-Industrie. Nebst Details in vergrössertem Massstabe. 25 Folio-Tafeln. Weimar, Voigt, 1879.

2⁰ 320 **Niedling**, A., Bücher-Ornamentik in Miniaturen, Initialen, Alphabeten u. s. w. In historischer Darstellung das IX.—XVIII. Jahrhundert umfassend. 30 Foliotafeln, zum Theil in Farbendruck. Mit erklärendem Text. Weimar, Voigt, 1888.

3303 — — Auf unsere Friedhöfe. Original-Entwürfe zu Grabdenkmalen. Entworfen und gezeichnet von...... Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. 22 Folio-Tafeln. Weimar, Voigt, 1889.

3303ah **Niemann**, M., Ist das Heizen und Kochen mit Gas noch zu theuer? Dessau, Baumann, 1892. Nebst Abdruck eines Vortrages über die Verwendung des Leuchtgases zum Heizen und Kochen von R.Blochmann.

Niemeyer, G., s. Monatsblatt des Gewerbevereins Hannover. 1861 ff.

— P., s. Schmölcke, J., 1881.

2⁰ 321 **Nieper**, L., Die kgl. Kunstakademie und Kunstgewerbeschule in Leipzig. Festschrift und amtlicher Bericht. Mit vierzig Abbildungen und einer wissenschaftlichen Abhandlung über die Aufgaben der Graphischen Künste von Springer. Leipzig, 1890.

3303ao **Niesper-Meyer**, A., Der Schutz des industriellen Eigenthums in der Schweiz und im Deutschen Reich. Ein Leitfaden für Erfinder, Patentinhaber etc. Zürich, Orell Füssli, 1892.

3303ap **Nietzki**, R., Chemie der organischen Farbstoffe. II. Auflage. Berlin, Springer, 1894.

2⁰ 322 **Nilson**, J. E., Figürliche und ornamentale Decorationsmotive im Style des Rococo. Eine Sammlung von Entwürfen aus dem XVIII. Jahrhundert zur Verzierung von Kunstgegenständen aller Art von....., Maler und Kupferstecher in Augsburg 1721—1788. 36 Tafeln. Berlin, Claesen & Cie., o. J.

3303au **Nirschl**, J., Die Universitätskirche in Würzburg. Mit 10 Illustrationen und einem Grundriss. Würzburg, Woerl, 1891.

3304 **Nivet**, J., Exposition universelle de 1878 Paris. Notice sur les incrustations des chaudières à vapeur de leur danger, des explosions en général et de la nécessité absolue des anti-tartres. Paris, 1878.

Noack, A., Das Menschenbild im Spiegel der Kunst. s. Festschrift, 1886, S. 123—128. (Kat.-No. 1261.)

Noback, G., Bier, Malz, sowie Maschinen und Apparate für Brauereien und Mälzereien. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 66, Abt. 1. (Kat.-No. 547.)

1⁰ 78 — — Bierbrauerei-Sudhaus-Anlage und Einrichtung der Brüder Noback & Fritze in Prag. Entworfen von........... Gemalt von Hubert Sattler. Wien, Lenoir & Forster, o. J.

3304ar — V., Böhmens Graphit. Eine Skizze über dessen geognostisches Vorkommen und Bedeutung als Handelsartikel. Prag, Satow, 1865.

Noë, H., s. Schmid, H., o. J.

3305 **Noeggerath**, E. J., Die Anstalten zur Beförderung der Gewerbetreibenden und des Gewerbebetriebes in Deutschland. Leipzig, Felix, 1865.

Nogueira, M. P. A., s. Macedo, J. M. de, 1873.

3306 **Nohl**, M., Tagebuch einer italienischen Reise. Herausgegeben von Wilhelm Lübke. Mit 194 Illustrationen nach Original-Zeichnungen. Zweite durchgesehene Auflage. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1877.

3307 **Nolte**, L., Rechte und Pflichten der Werkmeister, Betriebsbeamten, Cabinetmeister, Maschinentechniker, Bautechniker, Chemiker, Zeichner und ähnlicher Angestellten auf Grund der Novelle vom 1. Juni 1891 zur Deutschen Gewerbeordnung vom 1. Juli 1893. Pforzheim, Binder, 1892.

Noelting, E., s. Julius, P., 1887.

Nopitsch, Ch. C., s. Will, G. A., 1755 ff.

3308 **Nördlinger,** H., Querschnitte von hundert Holzarten. Fortsetzungen oder zweiter und dritter Band, enthaltend je hundert weitere, theils europäische, theils ausländische Holzarten. Jeder Band mit 100 einzelnen Blättern und einem Heft Text. Stuttgart und Augsburg, Cotta, 1856 und 1861.

3309 — — — Die gewerblichen Eigenschaften der Hölzer. Stuttgart, Cotta, 1890.

3310 **Nordpolarfahrt,** Die zweite deutsche — in den Jahren 1869 und 1870 unter Führung des Kapitän Karl Koldewey. Herausgegeben von dem Verein für die deutsche Nordpolarfahrt in Bremen. Mit zahlreichen Illustrationen in Holzschnitt etc. 2 Bände. Leipzig, Brockhaus, 1873 und 1874.

3311 **Normal-Innungs-Statut,** entworfen vom Allgemeinen Gewerbeverein in München. München, o. J.

3312 **Normal-Statut** für Innungen des Verbandes der bayerischen Gewerbevereine. Nürnberg, Bieling (G. Dietz), 1883.

3313 **Normen** für die einheitliche Lieferung und Prüfung von Portland-Zement. Berlin, 1877.

3314 **Notes** biographiques sur Nils-Månsson Mandelgren. Stockholm, 1873.

3314 ao — sur la fabrication et sur l'emploi de la pâte de bois système breveté de Henri Voelter. 6me édition. Stuttgart, 1873.

3315 u. 3316 **Nothnagel,** A., Sinngemässes Schaffen und Modethorheit in der Architektur. Berlin, König, 1886. Dazu die dritte Auflage 1889.

3317 **Nothwendigkeit,** Ueber die — bey dem Budget auf Unterstützungen des Staates für polytechnische Schulen Rücksicht zu nehmen. München, Hübschmann, 1825.

3318 **Notice** sur les divers systèmes d'emballage inventés par Cotel. Expos. univers. 1855 des produits de l'industrie. Paris, 1855.

3319 — historique sur les manufactures impériales de tapisseries des gobelins et de tapis de la Savonnerie, précédée du catalogue des tapisseries qui y sont exposées. Paris, à la manufacture des gobelins, 1861.

3320 — sur la Roumanie principalement au point de vue de son économie rurale, industrielle et commerciale. Avec une carte de la principauté de Roumanie. Commission princière de la Roumanie à l'Exposition universelle de Paris en 1867. Paris, Franck, 1867.

3321 — Explicatory — Collection of the Netherlands treasury department. Philadelphia Centennial Exhibition. Amsterdam, van der Land, 1876.

3322 — des peintures, sculptures et dessins de l'école moderne exposés dans les galeries du Musée national du Luxembourg. Paris, de Mourgues frères, 1878.

3323 — historique et statistique. République du Salvador (Amérique Centrale). Exposition universelle de 1878. Paris, 1878.

3324 — sur les propriétés et établissements industriels de la Société métallurgique imp. et roy. priv. d'Innerberg. Exposition universelle de Paris 1878. Vienne, 1878.

3325 — sur les bronzes d'art fondus d'un seul jet par le procédé dit: à la cire perdue. Exposés par la Compagnie des bronzes (Société anonyme) à Bruxelles. Exposition universelle d'Anvers 1885.

3326 — sur les modèles, cartes et dessins relatifs aux travaux publics réunis par les soins du ministère de l'agriculture, du commerce et des travaux publics. Exposition universelle à Londres en 1862. Empire français. Paris, 1862.

3327 **Notizblatt,** Polytechnisches — für Gewerbtreibende, Fabrikanten und Künstler. Gegründet von R. Böttger. Mainz, Kunze, 1846—75. Leipzig, Foltz, 1876—77. Frankfurt a. M., Waldschmidt, 1878—80. Frankfurt a. M., Exped. d. Polytechn. Notizbl., 1881—94. Bd. I bis XXXXIX (1846—94).

3328 **Notizen** zur Sammlung von Zeichnungen für die Hütte. Jahrgang 1868 bis 1870 und Inhaltsverzeichniss der Jahrgänge 1854 bis incl. 1874 der Hüttenzeichnungen. Zeichnungen, s. Sammlung, 1855 ff. (Kat.-No. 10 94.)

2⁰ 323 **Notizia** dei vasi dipinti rinvenuti a Cuma nel MDCCCLVI posseduti da sua altezza reale il conte di Siracusa. Napoli, Gaet. Nobile, 1856.

Novelly, V., Die Kesselarmaturen und Schmiervorrichtungen. Mit 18 Holzschnitten. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1879. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 82. (Kat.-No. 547.)

3329 **Novotny,** A., Die Schablonen-Formerei in Lehm und Sand. Herausgegeben vom Technologischen Gewerbe-Museum in Wien. Mit 46 Abbildungen. Wien, Graeser, 1887.

3330 **Nürnberg,** Das alte und das neue — historisch-topographisch beschrieben. Ein praktischer Wegweiser durch die Stadt und deren nächste Umgebung für Einheimische und Fremde. Mit einem Plane der Stadt. Nürnberg, Zeh, 1868.

3331 u. 3332 — Zuverlässiger Führer durch die Stadt und ihre Sehenswürdigkeiten. Für Einheimische und Fremde nach den besten Quellen und eigener Anschauung bearbeitet von einem alten Nürnberger. Mit einem Plane der Stadt. 3. und 4. Auflage. Nürnberg, Ballhorn, 1872 und 1877.

2⁰ 324 — Bayerische Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung 1882. Formulare, Programme, Verzeichnisse etc.

2⁰ 325 — Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legirungen vom 15. Juni bis 30. September 1885. Formulare, Programme, Verzeichnisse etc.

3332ah — Festschrift, dargeboten den Mitgliedern und Theilnehmern der 65. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte vom Stadtmagistrate Nürnberg. Herausgegeben im Auftrage desselben von W. Beckh, F. Goldschmidt, E. Hecht. Nürnberg, Commissions-Verlag von J. L. Schrag, 1892.

3333 **Nyrop,** C., Meddelelser fra industriens område. Med Portraeter af J. C. Drewsen og J. A. Schwartz. København, Gyldendal (F. Hegel), 1876.

3334 — — Om Kunstindustrie og kunstindustrielle Museer. Kjøbenhavn, Gyldendal, 1877.

3335 — — Den danske porcellaensfabrikations tilbliven. En industrihistorisk studie. Saertryk af industriforeningens maanedsskrift, forsynet med anmaerkninger, henvisninger og register. Kjøbenhavn, 1878.

3336 — — Strandmøllen. Aktstykker til oplysning om den danske Papierfabrikation med Strandmøllen som Midtpunkt. Udgivne ved Fabrikejer C. Drewsens Foranstaltning. Kjøbenhavn, 1878.

3337 — — Le Danemark à l'exposition universelle de 1878 à Paris. Copenhague, 1878.

O.

Oberleithner, C., s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 48, Abt. 1.

3338 **Oberthür,** F., An die dienende Klasse meiner Mitmenschen, vorzüglich vom weiblichen Geschlechte, Worte des Trostes und der Belehrung. Würzburg, in Kommission der Göbhardischen Buchhandlung, 1819.

Obst, B. H., s. Bilder-Atlas, 1875.

3339 **Oechelhäuser,** W., Bericht über die auf den diessjährigen Gewerbe-Ausstellungen zu Paris und Gent ausgestellten Maschinen, Metalle, Metallwaaren und Papiere. Dem Reichsministerium des Handels erstattet. Frankfurt a. M., Sauerländer, 1849.

3340 — — Soziale Tagesfragen. Berlin, Springer, 1889.

3340ah — — Die Steinkohlengasanstalten als Licht-, Wärme- und Kraft-Centralen. Ein Beitrag zur Säkularfeier. Dessau, Baumann, 1892.

3341 **Ofenfabrik,** Amerikanische —. Nürnberg, 1879. Musterbuch und Preisliste.

3342 **Oggetti** d'arte greca nel secolo III avanti l'era volgare. o. J.

3343 **Ohio-mechanics'-institute** of the city Cincinnati. Annual report of the bord of directors. 31. (1858/59), 32. (1859/60), 36. (1863/64) und 37. (1864/65) Bericht.

2⁰ 326 **Ohlenschlager,** F., Prähistorische Karte von Bayern, 1879—1890.

3344 — — Tabellarische Übersicht der Fundorte und Funde zur Prähistorischen Karte von Bayern. München, Riedel, 1891.

3344ae **Ohlmüller,** W., Die Untersuchung des Wassers. Berlin, Springer, 1894.

3344ao **Oidtmann,** H., Die Glasmalerei. Köln, Bachem, o. J.

3345 **Oldenburg,** F. A., Die Fabriken von Augsburg und Blicke auf die europäische Industrie und Gewerbe-Ausstellungen. Augsburg, Rieger, 1850.

3346 **Oncken,** A., Die Wiener Welt-Ausstellung 1873. Berlin, Lüderitz, 1873.

3347 — W., Allgemeine Geschichte in Einzeldarstellungen. Unter Mitwirkung von F. Bamberg, F. v. Bezold, A. Brückner, C. Bulle, F. Dahn, G. Droysen, J. Dümichen, B. Erdmannsdörffer, Th. Flathe, L. Geiger, G. Hertzberg, O. Holtzmann, F. Hommel, E. O. Hopp, F. Justi, B. Kugler, S. Lefmann, E. Meyer, A. Müller, W. Oncken, M. Philippson, R. Pietschmann, H. Prutz, S. Ruge, Th. Schiemann, B. Stade, A. Stern, E. Winkelmann, G. Winter, A. Wolf, H. v. Zwidineck-Südenhorst herausgegeben von W. Oncken. Namen- und Sach-Register bearbeitet von O. Henne am Rhyn. Siehe die einzelnen Verfasser. 43 Bände. I. Geschichte des Altertums (8 Bände); II. Geschichte des Mittelalters (15 Bände); III. Geschichte der Neueren Zeit (11 Bände); IV. Geschichte der Neuesten Zeit (8 Bände) und Registerband. Berlin, Grote, 1878—1893.

— — Das Zeitalter Friedrichs des Grossen. Mit Porträts, Illustrationen und Karten. 2 Bände. Berlin, Grote, 1881 u. 82. s. Oncken, W., 1878 ff. III, 8. (Kat.-No. 3347.)

— — Das Zeitalter der Revolution, des Kaiserreiches und der Befreiungskriege. Mit Porträts, Illustrationen und Karten. 2 Bände. Berlin, Grote, 1884 u. 86. s. Oncken, W., 1878 ff. IV, 1. (Kat.-No. 3347.)

— — Das Zeitalter des Kaisers Wilhelm. Mit Porträts, Illustrationen und Beilagen. 2 Bände. Berlin, Grote, 1890 u. 92. s. Oncken, W., 1878 ff. IV, 6. (Kat.-No. 3347.)

3348 **Opinion** de la presse sur la célèbre statue de Saint François d'Assise copiée par M. Zacharie Astruc et reproduite en marbre, bronze et bois par M. M. Christofle & Cie. Paris, 1875.

3349 **Oppler,** Th., Handbuch der Fabrikation mineralischer Oele etc., sowie der Gewinnung von künstlichen Farbstoffen des Anilins und verwandter Produkte des Steinkohlentheers. Mit 16 in den Text gedruckten Holzschnitten. Berlin, Springer, 1862.

3350 — — Die Fabrikation der künstlichen Brennstoffe insbesondere der gepressten Kohlenziegel oder Briquettes. Nach der preisgekrönten Schrift J. Franquoy's „De la fabrication des combustibles agglomérés etc." Mit 6 lithographirten Tafeln, enthaltend 28 Zeichnungen. Berlin, Springer, 1864.

3351 — — Theorie und practische Anwendung von Anilin in der Färberei und Druckerei nebst Bemerkungen über die Anilin-Surrogate von L. Krieg. Dritte umgearbeitete und verbesserte Auflage. Nach dem Tode des Verfassers bis auf die jüngste Zeit vermehrt, bearbeitet und herausgegeben von Th. Oppler. Mit einer lithographirten Tafel. Berlin, Springer, 1866. Aus: Die Chemie und Industrie der Mineral-Öle. Zweiter Theil.

— — s. Kämmerer, H., 1891.

3352 — — Chemische Glas- und keramische Industrie. (Gruppe XVI des Ausstellungsprogramms der Unfallverhütungs-Ausstellung.) Berlin, 1889.

3353 **Organisation** der technischen Lehr-Anstalten im Königreiche Bayern. Dritte vermehrte Auflage. Mit allerhöchster Genehmigung. München, Franz, 1872.

3354 — der Jury. Welt-Ausstellung 1873 in Wien.

3355 **Organisationsplan** der königlich sächsischen polytechnischen Schule zu Dresden, genehmigt durch Verordnung des königl. Ministeriums des Innern vom 31. Januar 1865. Dresden.

Oeri, J., Das Kellerische Todesbild von Hans Baldung. s. Studien, 1885, S. 157. (Kat.-No. 4385.)

3356 **Origines** de la dentelle de Venise et l'école du point de Burano en 1878. Exposition universelle de Paris en 1878. Groupe IV, Classe 36. Venise, 1878.

3357 **Ornament,** Monatsschrift für den Zeichenunterricht und das Kunstgewerbe. Herausgegeben von J. Häuselmann. Mit 12 Ornament-Beilagen in Farbendruck nebst Textillustration. Jahrgang I und II. Zürich, Füssli, 1890 und 1891.

3358 **Ornamente** der Hof-Buchdruckerei in Weimar, 1877. (Musterbuch.)

2⁰ 327 — der Hausindustrie. Stickerei-Muster Ruthenischer Bauern, herausgegeben vom Städtischen Gewerbe-Museum. 2 Serien. Lemberg, 1880.

3359 **Ornamentenschatz,** Japanischer —. Berlin, Wasmuth, o. J.

3360 **Ornement** pour le batiment. Travaux artistiques sur tous dessins en zinc, plomb, cuivre, tôle; spécialité de paratonnerres. Album L. Grados & F. Périn. Paris, 1877.

3361 **Oertel,** F., Die Teigwaaren-Fabrikation. Mit einem Anhange: „Die Panier- und Mutschelmehl-Fabrikation.“ Mit Beschreibung und Plan einer Teigwaaren-Fabrik. Leichtfasslich geschildert. Mit 43 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1885. Band 125 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

3362 **Orth,** O., Universal-Adressbuch des Handels- und Fabrikstandes in Deutschland, Oesterreich-Ungarn und der Schweiz. Enthaltend circa 110 000 Adressen in circa 5500 Orten. Zweite verbesserte und bedeutend vermehrte Auflage. Leipzig, Lorber, 1877.

Ortmann, I., A. Kreuzig, J. Migotti, W. Pless, F. u. M. Stiasny, Fertige Kleider. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 20. (Kat.-No. 547.)

3363 **Ortschaften-Verzeichniss,** Vollständiges — des Königreichs Bayern. Mit einem alphabetischen General-Register, enthaltend die Bevölkerung nach dem Ergebnisse der Volkszählung vom 1. Dezember 1875. Bearbeitet vom Königl. Bayer. Statist. Bureau. Nebst einem Vorwort von G. Mayr. München, Ackermann, 1877.

3364 **Ortsstatut** für die Stadt Erfurt. o. J.

d'Orville, H., s. Durer, A. o. J. II.

Oesfeld, C. W. v., s. Reymann, G. D. o. J.

3365 **Osimitsch,** W., Das Metrin, ein Universalinstrument zum Messen, Zeichnen und Rechnen für Ingenieure, Constructeure und Werksbeamte etc. — Das Cyclometer und die Universal-Bogenlehre. Privat-Mittheilung des Erfinders. Mit einem Mass- und Gewichtsschema und 4 Zeichnungstafeln. Pola, Selbstverlag, 1873.

3366 **Osswald,** J., Der nationalen Arbeit Schutz! Vortrag, gehalten zu Heidenheim am 18. September 1876 in der jährlichen Wander-Versammlung der württembergischen Gewerbevereine. Ulm, Ebner, 1876.

Ost, L., s. Georg, C., 1888 ff.

3367 **Osten,** M., Die Fachvereine und die soziale Bewegung in Frankreich. Leipzig, Duncker & Humblot, 1891.

3367a1 **Ostwald,** W., Elektrochemie. Ihre Geschichte und Lehre. Leipzig, Veit & Co., 1895.

3368 **Oetker,** F., Belgische Studien. Schilderungen und Erörterungen. Stuttgart, Auerbach, 1876.

Ott, A., Nahrungs- und Genussmittel als Erzeugnisse der Industrie. Bericht über Gruppe IV der Schweizerischen Abteilung der Wiener

Welt-Ausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien A. 1873 IV (Kat.-No. 549.)

Ottaviani, s. Wanddekorationen. o. J.

3369 **Otte**, H., Archaeologisches Wörterbuch zur Erklärung der in den Schriften über christliche Kunstalterthümer vorkommenden Kunstausdrücke. Deutsch, Lateinisch, Französisch und Englisch. Zweite, erweiterte Auflage, bearbeitet vom Verfasser unter Mithilfe von O. Fischer. Mit 285 Holzschnitten. Leipzig, Weigel, 1877.

3370 — — Handbuch der kirchlichen Kunst-Archaeologie des deutschen Mittelalters. Fünfte Auflage, in Verbindung mit dem Verfasser bearbeitet von E. Wernicke. 2 Bände. Leipzig, Weigel, 1883 u. 1885.

3371 — — Glockenkunde. Mit Holzschnitten und zwei lithographierten Tafeln. Zweite, verbesserte und vermehrte Auflage. Leipzig, Weigel, 1884.

3372 **Oettingen**, W. v., Die Ziele und Wege der neueren Kunstwissenschaft. Marburg, Elwert, 1888.

— — — Antonio Averlino Filarete's Tractat über die Baukunst nebst seinen Büchern von der Zeichenkunst und den Bauten der Medici. Zum ersten Male herausgegeben und bearbeitet von......... Wien, Graeser, 1890. s. Quellenschriften, 1871 ff. (N. F.) 1888 ff. Band 3. (Kat.-No. 3619.)

3372 ac — — — Daniel Chodowiecki. Ein Berliner Künstlerleben im XVIII. Jahrhundert. Mit Tafeln und Illustrationen im Text nach Originalen des Meisters. Berlin, Grote, 1895.

3372 ce — — — Von Berlin nach Danzig. Eine Künstlerfahrt i. J. 1773 von Daniel Chodowiecki.¶ 108 Lichtdrucke. Berlin, Amsler & Ruthardt, 1895 II.

3373 **Otto**, A., Potichimomanie, die Kunst Gläser zu decoriren und ihnen das Aussehen des gemalten Porzellans zu geben. Anleitung für die elegante Welt zur Erlernung dieser Kunst. Mit einer Figuren-Tafel. Berlin, Kühn, 1854.

3374 — D., Die Streitigkeiten der selbständigen Gewerbetreibenden mit ihren Arbeitern in Theorie und Praxis. II. Abdruck. Berlin und Neuwied, Heuser, 1889.

3375 — F. J., Die Bierbrauerei, die Branntweinbrennerei und die Liqueurfabrikation. Mit 135 in den Text eingedruckten Holzstichen. 2 Bände. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1865—1868.

3376 — — — Die Essigfabrikation, die Zucker- und Stärke-Fabrikation etc., sowie die Butter- und Käsebereitung. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1867. Aus: Bolley, Handbuch der chem. Technologie. Band IV, Gruppe 2.

3377 — — Anleitung zur Ausmittelung der Gifte und zur Erkennung der Blutflecken bei gerichtlich-chemischen Untersuchungen. Fünfte Auflage bearbeitet von R. Otto. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen, einer farbigen Spectraltafel und einer farbigen Tafel, Blutkörperchen darstellend. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1875.

— H., s. Stockbauer, J., 1876.

— R., s. Otto, F. J., 1875.

1⁰ 79 **Oeuvre**, L' — de J. P. Alibert. Paris, Peroux, 1890.

Overbeck, G., Ritter von, s. Catalog II, Wien, 1873 XXIII.

3378 — J., Pompeji in seinen Gebäuden, Alterthümern und Kunstwerken für Kunst und Alterthumsfreunde. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage mit über 300 Illustrationen. 2 Bände (zusammengebunden). Leipzig, Engelmann, 1866.

3379 — — Geschichte der griechischen Plastik. Dritte umgearb. und verm. Auflage. 2 Bände. Leipzig, Hinrichs'sche Buchhandl., 1881 u. 1882.

3380 **Ovidius Naso**, P., Publii Ovidii Nasonis Metamorphoseon libre XV. oder: Funfzehn Bücher der Verwandlungen des römischen Dichters... Ehemals durch den berühmten Wilhelm Bauer in Kupfer gebracht, nun aber, zu besserm Gebrauche, mit beigefügtem Inhalt einer jeden Vorstellung solcher Gedichte etc. von neuem verbessert und ausgefertiget. o. J.

3381 **Owen**, H., The illuminated book of needlework. London, Bohn, 1867.

P.

Pabst, A., s. Kunstgewerbeblatt, 1885 ff.

2⁰ 328 — — Die Sammlung Frohne in Kopenhagen. 28 Tafeln in Lichtdruck von J. Noehring. 3 Blatt Text. Berlin, Claesen & Co., o. J.

3382 **Pache,** O., Die Lehre von der Gesellschaft. 1. und 2. Heft. Leipzig, Reinboth, 1888.

3383 **Pacific-Guano-Company,** The — its history; its products and trade; its relation to agriculture. Cambridge, 1876.

3384 **Packetfahrt-Actien-Gesellschaft,** Die Hamburg-Amerikanische — auf der Wiener Weltausstellung im Jahre 1873.

3385 **Pagan,** M., L'honesto essempio del uertuoso desiderio che hanno le donne di nobil ingegno circa lo imparare i punti tagliati a fogliami. In Venetia per Matthio pagan in Frezaria al segno della Fede M.D.L. Fac-simile dall' edizione originale Venetia, Ongania, 1878. Band IV von F. Ongania's Collection d'ouvrages anciens sur la dentelle de Venise.

3386 **Paganino,** A., Libro primo. De rechami p(er) elquale se impara in diuersi modi lordine e il modo de recamare, cosa nō mai piu fatta ne stata mostrata el qual modo se insegna al lettore voltando la carta. Opera nova fac-simile dall' edizione originale del 15.. (?). Venedig, Ongania, 1878. Band IX von Ongania's Collection d'ouvrages anciens sur la dentelle de Venise.

Page, D., s. Meunier, St., 1877.

3387 **Paget,** C. O., Der Erfindungsschutz in Oesterreich-Ungarn und im Deutschen Reich. Verglichen und erläutert von........... Wien, Lehmann & Wentzel, 1878.

3388 — — — und E. G. J. Moeller, Der Erfindungsschutz in Oesterreich-Ungarn, Deutschland, Grossbritannien und Frankreich. Verglichen und erläutert von..... Zweite Auflage. Wien und Budapest, Hartleben, 1888.

Pajot, L., s. Lamarre, Cl., 1878.

3389 **Palais** du midi. Exposition permanente internationale des produits des arts, du commerce et de l'industrie à Bruxelles. Bruxelles, 1879.

Palisa, J., Zeitmass und Zeitmessung. s. Bericht, Olmütz, V., 1886 ff., 1888.

2⁰ 328ao **Pallas,** Zeitschrift der Kunstgewerbevereine zu Magdeburg und Halle a. S. Nacheinander redigiert von L. Clericus, G. G. Winkel und Th. Volbehr. Jahrgang XII—XV. Magdeburg, Faber, 1891—1893.

3390 **Palliser,** B., A history of lace. Second edition. London, Sampson, Low, Son & Marston, 1869.

3391 — — A descriptive catalogue of the lace in the South Kensington Museum. With fourteen illustrations. (Second edition.) London, Chapman and Hall, 1873.

3392 — — Histoire de la dentelle. Paris, Firmin-Didot et Co., 1890.

3393 — — Histoire de la dentelle. Traduit par Mme. la Comtesse Gon. de Clermont-Tonnerre. Paris, Didot frères et fils. o. J.

2⁰ 329 **Palustre,** L., La renaissance en France. Dessins et gravures sous la direction de Eugène Sadoux. Paris, Quantin, 1879—1889.

Pangerl, M., Das Buch der Malerzeche in Prag. Herausgegeben von... Mit Beiträgen von A. Woltmann. Wien, Braumüller, 1878. Aus: R. Eitelberger von Edelberg, Quellenschriften für Kunstgeschichte und Kunsttechnik des Mittelalters und der Renaissance. s. Quellenschriften 1871 ff. Band XIII. (Kat.-No. 3618.)

3394 **Panis,** M. E., Recueil des pièces et documents officiels concernant l'exposition universelle de 1855. Paris, Panis. o. J.

3395 **Pantobiblion.** Internationale Bibliographie der polytechnischen Wissenschaften. Monatliche Übersicht der auf diesen Gebieten neu erschienenen Buch- und Journalliteratur. Redakteur: A. Kerscha. St. Petersburg. 1891. No. 1.

3396 **Papier-Zeitung.** Fachblatt für Papier- und Schreibwaaren-Handel und Fabrikation, Buchbinderei, Druck-Industrie, Buchhandel etc. Jahrgang XIII—. Berlin, Hofmann, 1888 ff.

Pappassimos, Les corps gras-alimentaires, laitage et oeufs. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. VII, Cl. 71. (Katalog-No. 3643.)

3397 **Parey,** C., Gesetze über eingeschriebene Hülfskassen vom 7. April 1876 und vom 8. April 1876, betr. Abänderung des Titels VIII der Gewerbe-Ordnung. Nebst Anweisung vom 15. Mai 1876. Aus den Materialien erläutert von...... Berlin, Kortkampf, 1876. Aus: Reichs-Gesetze mit Erläuterungen. — Kortkampf'sche Ausgabe. Titel I: Staatsbürger-, Heimaths- und Gewerbe-Recht, Band 7.

3398 **Paris,** Graf von, Die Gewerkvereine in England. (Trades Unions.) Aus dem Französischen übersetzt von E. Lehmann. Vom Verfasser autorisirte Uebersetzung. Berlin, Springer, 1870.

3399 — en poche. Guide pratique illustré de l'étranger dans Paris et ses environs. 2e édition. Paris, librairie Achille Faure. o. J.

3400 **Parisius,** L., Die Genossenschaftsgesetze im Deutschen Reiche. Mit Einleitung und Erläuterungen zum praktischen Gebrauch für Juristen und Genossenschafter. Berlin, Guttentag, 1876.

3400ac — — Kreditgenossenschaften nach Schulze-Delitzsch. Genossenschaftliche Aufsätze. Berlin, Guttentag, 1895. Heft 1 von: Genossenschaftliche Zeit- und Streitfragen, herausgegeben von Ludolf Parisius, Heft 1.

Parisot, La coutellerie. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. III, Cl. 23. (Kat.-No. 3643.)

2⁰ 330 **Paris-Murcie,** Journal publié au profit des victimes des inondations d'Espagnes par le comité de la presse française. Numéro unique. Paris, Plon, 1879.

3400ao **Paris-Photographe,** Revue mensuelle illustrée de la photographie et de ses applications aux arts, aux sciences et à l'industrie. Directeur: P. Nadar. Paris, Office général de Photographie, II. Année No. 4. o. J.

3400as **Parnicke,** A., Die maschinellen Hilfsmittel der chemischen Technik. Mit 337 Abbildungen. Frankfurt a. M., Bechhold, 1894.

3401 **Parrot,** Chr. F., Gemeinnütziges practisches Handbuch der Land- und Stadtwirthschaft, Polizei und Cameralwissenschaft etc. etc. Mit sechs Kupfertafeln. 2 Bände. Nürnberg, Weigel und Schneider, 1790 und 1791.

2⁰ 331 **Pars** prima et pars secunda Palatiorum Romanorum a praestantissimis sui aevi architectis aedificatorum. Cui accesserunt immortalis gloriae architecti Andreae Palladii praedia aedesque hortenses jussu ipsius hincinde in statu Veneto a fundamentis erectis et exstructae adjunctis Ichonographis palmorumque scalis. Nürnberg, J. J. Sandrart, 1694.

3402 **Parville,** H. de, Exposition universelle Paris 1889. Paris, Rothschild, 1890.

2⁰ 332 **Pasini,** A., Il tesoro di San Marco in Venezia illustrato da......... 1 Band illustrierter Text und 1 Band Tafeln. Venezia, Ongania, 1886.

3403 **Passavant,** J. D., Verzeichniss der öffentlich ausgestellten Kunst-Gegenstände des Städel'schen Kunst-Instituts, neu bearbeitet von.... Frankfurt a. M., 1858.

3404 — — — Le peintre-graveur. Leipsic, Weigel, 1860—1864. 6 Bände.

3405 — G., Zur Frage über die Beseitigung der Excremente aus den Schulgebäuden. Vorgelegt der Commission des Aerztlichen Vereins für Schulangelegenheiten. Frankfurt a. M., Sauerländer, 1870.

3406 **Pataky,** C., Gürtler-, Bronzearbeiter- und Galvaniseur-Kalender. Berlin, 1886.

3407 u. 3407ab — — Metall-Industrie-Kalender. Berlin, 1886 II. Dazu die Ausgabe vom Jahre 1893.

3408 — — Eisen- und Metall-Giesser-Kalender. Berlin, 1886 III.

3409 **Pataky,** C., Maschinenbauer- und Schlosser-Kalender. Berlin, 1886 IV.
3410 — — Klempner-Kalender. Berlin, 1886 V.
3411 — — Installateur-Kalender. Berlin, 1886 VI.
— — s. Metallarbeiter, 1886 ff.
3412 **Patent-Anwalt,** Der —. Archiv für Marken- und Musterschutz, Patentwesen und neue Erfindungen. Jahrgang 1879 - 1892.
3413 **Patentblatt** mit den Auszügen aus den Patentschriften. Herausgegeben von dem kaiserlichen Patentamt. Berlin, Heymann, 1877—.
3414 — ohne Auszüge aus den Patentschriften. Herausgegeben von dem kaiserlichen Patentamt. Berlin, Heymann, 1892—.
3415 **Patente,** G. Weickum's — über Verbesserungen an Apparaten für Eisenbahnen und industrielle Etablissements. Auszüge aus der „Zeitschrift des österreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereins" und der „Allgemeinen Bau-Zeitung". Wien, von Waldheim, 1873.
3416 **Patentfrage,** Die —. Sechs Preisschriften über Reform der Patent-Gesetzgebung. Köln und Leipzig, Mayer, 1874.
3417 **Patent-Gesetz** für das Deutsche Reich. Vom 25. Mai 1877. Nebst der Kaiserlichen Verordnung vom 18. Juni 1877. Berlin, Kortkampf, 1877. Aus: Reichs-Gesetze. Text. Kortkampf'sche Ausgabe, Titel V: Erfindungs-Patente, Heft 2a.
3418 — Das — für das Deutsche Reich. Textausgabe. Berlin, Heymann, 1877.
3418ao — vom 25. Mai 1877, Markenschutzgesetz vom 30. November 1874, sowie Musterschutzgesetz vom 11. Januar 1876. II. vermehrte Aufl. Berlin, Worms, o. J.
3419 **Patentgesetzgebung,** Zur deutschen —. Im Auftrage des Vereins deutscher Ingenieure ausgearbeitete Denkschrift. Magdeburg und Osnabrück, im December 1868. Osnabrück, 1868.
3420 **Patterns** and prices of the leading articles manufactured by William Tonks and Sons, manufacturers in brass, iron, and other metals. Birmingham, 1862.
2⁰ 333 **Paul,** F., Central- und Ofenheizung in besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse von Schulen, Spitälern, Gefangenhäusern etc. Mit Darstellung eines vervollkommneten Luftheizungssystems. Populär verfasst. Mit 6 Tafeln und 7 in den Text eingedruckten Figuren. Wien, Gerold's Sohn, 1878.
— O., Musikalische Instrumente. XV. Gruppe der Wiener Welt-Ausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873. Heft 12. (Kat.-No. 546.)
Paulick, F., s. Siccardsburg, A., 1876.
3420ao — H., Lehrbuch für Fortbildungs-, Fach-, Gewerbe-, Handwerkerschulen und Lehrwerkstätten. Dresden, Kühtmann, 1893.
2⁰ 333ah **Paulus,** E., Die Cisterzienser-Abtei Bebenhausen. Herausgegeben vom Württembergischen Alterthums-Verein. Mit 20 Tafeln in Stein-, Licht- und Farbendruck und 225 Holzschn. Stuttgart, Neff, 1886.
3421 **Pausch & Koch,** Gold- und Silbermanufactur in Nürnberg. (Musterbuch und Preisliste.) o. J.
3422 **Payen,** A., Gewerbs-Chemie. Ein Handbuch für Gewerbschulen, wie zum Selbstunterricht für Gewerbtreibende, Kameralisten, Landwirthe etc. Nach dem französ. Original bearbeitet von H. Fehling. Zweite, vielfach vermehrte Auflage. Mit 194 Holzschnitten und 32 Tafeln Abbildungen. Stuttgart, Hoffmann, 1852.
3423 **Payne,** Panorama des Wissens und der Gewerbe. Mit vielen brillanten Stahlstichen und zahlreichen Holzschnitt-Illustrationen. 6 Bände. Leipzig und Dresden, A. H. Payne, 1860—1865.
Pechar, J., und A. Peez, Mineralische Kohle. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 74. (Kat.-No. 547.)
3424 — — Welt-Ausstellung 1878 in Paris. Kohle und Eisen in allen Ländern der Erde. Unter Mitwirkung hervorragender Fachgenossen herausgegeben von Berlin, Springer, 1878.

3425 **Pecht,** F., Kunst und Kunstindustrie auf der Welt-Ausstellung von 1867. Pariser Briefe. Zweite Auflage. Leipzig, Brockhaus, 1867.

3426 — — Aus dem Münchener Glaspalast. Studien zur Orientirung in und ausser demselben während der Kunst- und Industrie-Ausstellung des Jahres 1876. Stuttgart, Cotta, 1876.

3427 — — Kunst und Kunstindustrie auf der Pariser Welt-Ausstellung 1878. Stuttgart, Cotta, 1878.

3428 — — Deutsche Künstler des neunzehnten Jahrhunderts. Studien und Erinnerungen von Nördlingen, Beck, 1879.

Pechuel-Loesche, s. Brehm, 1890 ff.

Peez, A., Baumwolle und Baumwoll-Waaren. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 13, Abt. 1. (Kat.-No. 547.)

— — s. Pechar, J., 1874.

3429 **Peltz,** E., Das Creditbedürfniss der Handwerker, kleinen Gewerbetreibenden und Landwirthe und Vorschläge zu seiner Abhilfe. Simmern, Peltz, 1886. Aus: Meister Martins Hausbücher. Eine Sammlung gewerblicher Zeit- und Streitfragen. 1. Heft.

Pengelly, W., Kent's Cavern. s. Lectures, 1872 ff. IV. Serie, Lect. 8. (Kat.-No. 2796.)

3429ah **Pennsylvania-Eisenbahn,** Mit der — zur Columbian Welt-Ausstellung, nebst beschreibenden Bemerkungen über die Städte New-York, Philadelphia, Washington, Chicago. Mit Karten und Illustrationen. Philadelphia, Pennsylvania-Eisenbahn-Gesellschaft, 1892.

3430 **Pennsylvania steel company,** Philadelphia. Manufacturers of hammered steel rails. o. J.

3431 **Pénot,** Des institutions de prévoyance par les industriels du Haut-Rhin en faveur de leurs ouvriers. Rapport présenté au nom du comité d'économie sociale, par M. le Dr........ dans la séance du 30. Mai 1855. o. J.

3432 — A., Die Privat-Anstalten zur Hebung des Wohles der arbeitenden Klassen in den Fabriken des Oberrheins. Bericht an das Departement-Comité für die allgemeine Industrie-Ausstellung von 1867. Augsburg, Literar. Institut, 1870.

Penzler, J., s. Ritter, 1895.

2⁰ 334 **Pérau,** Description historique de l'Hôtel Royal des Invalides. Avec les plans, coupes, élévations géométrales etc. dessinées et gravées par le Sieur Cochin. Paris, Desprez, 1756.

2⁰ 335 **Percier,** Ch., et P. F. L. Fontaine, Recueil de décorations intérieures comprenant tout ce qui a rapport à l'ameublement etc. etc. composé par Exécutés sur leurs dessins. Paris, chez les auteurs, 1801.

1⁰ 80 — — — — — — — Choix des plus célèbres maisons de plaisance de Rome et de ses environs, mesurées et dessinées par... Paris de l'imprimerie de P. Didot l'ainé, 1809.

2⁰ 336 — — — — — — — Recueil de décorations intérieures, comprenant tout ce qui a rapport à l'ameublement etc. etc. Paris, chez les auteurs, 1812.

2⁰ 337 — — — — — — — Palais, maisons et autres édifices modernes dessinés à Rome. Publiés à Paris par...... en 1798. Nouvelle édition. Paris, chez les auteurs, 1830.

3433 u. 3434 **Percy,** A. R., Allgemeines chemisch-technisch-ökonomisches Recept-Lexikon. Zum Gebrauche für Fabrikanten, Gewerbtreibende, Künstler, Gärtner, Oekonomen sowie für alle Haushaltungen. Nürnberg, Ebner, 1856. Dazu die zweite, vollständig umgearbeitete, verbesserte und vermehrte Auflage. Nürnberg, Korn, 1863.

3435 — J., Die Metallurgie. Gewinnung und Verarbeitung der Metalle und ihrer Legierungen in praktischer und theoretischer, besonders chemischer Beziehung. Übertragen und bearbeitet von F. Knapp. Autorisierte deutsche Ausgabe unter directer Mitwirkung des englischen Verfassers. Mit vielen in den Text eingedruckten Holzstichen. Band I—IV. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1863—1881.

Pérignon, E., Le matériel de la navigation et du sauvetage. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. VI, Cl. 67. (Kat.-No. 3643.)

Perkmann, R., s. Schwab, E., 1874.

Perret, D., Horlogerie. Exposition universelle 1878 Paris. Suisse. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878. Cl. 26. (Kat.-No. 577.)

3436 **Personenwagen** und Gepäckwagen der Tarragona-Barcelona-Francia-Bahn, erbaut von der Maschinenbau-Aktien-Gesellschaft Nürnberg. 1877.

Pertzel, A., s. Puls, E., 1875.

Peschel, C., s. Richter, L., o. J.

3437 u. 1⁰ 81 **Peters,** H., Hülfsbuch zur Aufstellung von Lohnregulativen und Preisberechnungen für Bautischlerarbeiten etc. Mit 53 Blatt Zeichnungen. Berlin, Wasmuth, 1877.

3438 u. 3439 — — Aus pharmazeutischer Vorzeit in Bild und Wort. Berlin, Springer, 1886. Neue Folge, 1889.

3440 — K. F., Die Donau und ihr Gebiet. Eine geologische Skizze. Mit 71 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1876. Band 19 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

3441 — Th., Die Schablonen-Malerei. Musterblätter für Dekorationsmaler. 7 Blatt. Hildesheim, Lax, 1883.

3442 **Petition** des Fabrikbesitzers Lothar von Faber, Inhabers der Firma A. W. Faber in Stein b. Nürnberg, die Erlassung eines Deutschen Reichsgesetzes: „den Markenschutz betr.". Nürnberg, 1874.

3443 **Petr,** J. H., Theoretisch-praktisches Handbuch für Gold- und Silberarbeiter. Anleitung zur Bestimmung des Feingewichtes und inneren Geldwerthes der Gold- und Silber-Legirungen etc. Mit einem Anhange: Populäre Anleitung zur Rechnung in Decimalbrüchen. Mit eilf Tabellen. Prag, Tempsky, 1865.

3444 — — — Oesterreichischer Legur-Schimmel für Gold- und Silberarbeiter, Juweliere und zum Theil auch für Banquiers, Geldwechsler und Kaufleute. Weimar, Voigt, 1869.

Petrak, A., s. Führich, J., o. J.

Petschnig, H., s. Exner, W. F., 1868 II.

— — Kirchliche Kunst. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 19. (Kat.-No. 547.)

3445 **Pettenkofer,** M. v., Über Ölfarbe und Conservirung der Gemälde-Gallerien durch das Regenerations-Verfahren. Zweiter Abdruck. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1872.

3446 — — — Ueber Nahrungsmittel im Allgemeinen und über den Werth des Fleischextracts als Bestandtheil der menschlichen Nahrung insbesondere. Briefliche Mittheilung an Herrn Joseph Bennert in Antwerpen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1873.

3447 — — — Über den Werth der Gesundheit für eine Stadt. Zwei populäre Vorlesungen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1873 II.

3448 — — — Beziehungen der Luft zur Kleidung, Wohnung und Boden. Drei populäre Vorlesungen etc. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Zweiter Abdruck. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1873 III.

3449 — — — Was man gegen die Cholera thun kann. Ansprache an das Publikum. Im Auftrage des Gesundheitsrathes der königl. Haupt- und Residenzstadt München verfasst von . . . München, Oldenbourg, 1873 IV.

— — — s. Handbuch, 1882 ff.

3450 **Pettigrew,** J. B., Die Ortsbewegung der Thiere. Nebst Bemerkungen über Luftschifffahrt. Mit 131 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1875. Band 10 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

2⁰ 338 **Petzendorfer,** L., Schriften-Atlas. Eine Sammlung der wichtigsten Schreib- und Druckschriften aus alter und neuer Zeit nebst Initialen, Monogrammen, Wappen, Landesfarben und heraldischen Motiven für die praktischen Zwecke des Kunstgewerbes zusammengestellt von Stuttgart, Hoffmann, 1889.

3451 **Petzholdt,** A., Die galvanische Vergoldung, Versilberung, Verkupferung u. s. w. Dresden und Leipzig, Arnold, 1842.

3452 — — Die Erzeugung der Eisen- und Stahlschienen. Eine hüttenmännische Studie. Mit einer Karte. Braunschweig, Vieweg & Sohn. 1874. Aus: Bolley, Handbuch der chemischen Technologie. Band VIII, Abtheilung 2.

3453 — J., Katechismus der Bibliothekenlehre. Anleitung zur Einrichtung und Verwaltung von Bibliotheken. Mit 17 in den Text gedruckten Abbildungen und 15 Schrifttafeln. Zweite verbesserte Auflage. Leipzig, Weber, 1871.

— — s. Anzeiger, 1885 ff.

3454 **Peyer im Hof,** F., Die Renaissance-Architektur Italiens. Aufrisse, Durchschnitte und Details in 135 lithographirten Tafeln. I. Sammlung. Leipzig, Seemann, 1870.

Peyrath, Ch. du, L'espèce bovine. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. VIII, Cl. 78. (Kat.-No. 3643.)

2⁰ 339 **Pfaff,** A., Bericht über die Gruppe VIII Section 1 und 3 der Wiener Weltausstellung 1873.

— C., Maschinen zur Bearbeitung der Metalle. (Mit 173 Holzschnitten und 73 lithograph. Tafeln.) Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1878. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 94. (Kat.-No. 547.)

3455 **Pfafferoth,** C., Führer durch die gesammte Arbeiterversicherung auf Grund der Reichsgesetze über Kranken-, Unfall-, Invaliditäts- und Altersversicherung. Berlin, Heine, 1889.

3456 **Pfalz,** F., Ueber die Natur der allgemeinen Bildungsmittel. Heft 6 der ersten Serie der Pädagogischen Streitfragen. Eine periodische Zeitschrift in selbständigen Heften. Herausgegeben von F. Pfalz. 1. Teil. Leipzig, Brandstetter, 1877.

3457 **Pfänder,** L., Die Stenotachygraphie von August Lehmann. Rathgeber, sich diese leichtfassliche Schnellschrift in kurzer Zeit anzueignen, für den Selbstunterricht sowie für Lehrkurse bearbeitet von....... 1886.

3458 **Pfanhauser,** W., Die galvanische Metallplattirung und Galvanoplastik. Mit 85 Abbildungen. Wien, Spielhagen & Schurich, 1890.

Pfau, K. F., s. Corneli, R., 1887.

3459 — L., Freie Studien. Stuttgart, Ebner, 1866.

3460 — — Kunst und Gewerbe. Studien. Erste Hälfte. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1877.

3460ae — W. C., Das gotische Steinmetzzeichen. Leipzig, Seemann, 1895. Aus: Beiträge zur Kunstgeschichte. Neue Folge XXII.

Pfaundler, L., s. Müller, J., 1879.

3461 **Pfeifer,** F. X., Der goldene Schnitt und dessen Erscheinungsformen in Mathematik, Natur und Kunst. Mit vielen hundert Nachweisungen und 13 Lichtdrucktafeln. Augsburg, Huttler, 1885.

3462 **Pfeiffer,** E., Die Consumvereine, ihr Wesen und Wirken. Nebst einer practischen Anleitung zu deren Gründung und Einrichtung. Auf Veranlassung des ständigen Ausschusses der deutschen Arbeiter-Vereine herausgegeben von.... Stuttgart, Kröner, 1865.

3463 — — Handbuch der Kali-Industrie. Die Bildung der Salzlager von Stassfurt und Umgegend, sowie von Kalusz und Beschreibung dieser Salzlager. Die technische Gewinnung der Kalisalze aus den natürlich vorkommenden Salzen mit ihren Nebenzweigen und Anwendung der Kalisalze in der Landwirtschaft. Mit 1 Karte, 2 lithograph. Tafeln und 127 Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1887. Aus: Bolley, Handbuch der chem. Technologie. Band II, Gruppe 1, Abt. 2.

Pfister, H. v., Verhältniss des Kampfes und seiner Mittel beim Auftreten gepanzerter Schiffe gegen Strand-Batterien. s. Festschrift, 1886. Seite 45—48. (Kat.-No. 1261.)

2⁰ 340 **Pfnor,** R., Monographie des Palais de Fontainebleau dessinée et gravée par........ Accompagnée d'un texte historique et descriptive par M. Champollion-Figeac. Premier et deuxième volume. Paris, Morel & Cie., 1863.

2⁰ 341 **Pfnor,** R., Ornementation usuelle de toutes les époques dans les arts industriels et en architecture. Paris, Devienne & Cie., 1866—1867.

3464 **Pfuhl,** E., Die Jute und ihre Verarbeitung, auf Grund wissenschaftlicher Untersuchungen und praktischer Erfahrungen dargestellt. 3 Teile. Mit in den Text gedruckten Figuren und Tafeln. Berlin, Springer, 1888 - 1891.

Pharaon, s. Lamarre, Cl., 1878.

2⁰ 342 **Philadelphia.** — The centennial-balloon view of the grounds. (Der Ausstellungsplatz in der Vogelperspektive.) Supplement to Harper's Weekly, September 30, 1876.

2⁰ 343 — 24 Blatt Photographien der Kollektiv-Ausstellung zur Ausstellung in....... 1876 II.

Philipp, D., s. Handelsblatt, 1847 ff.

3465 — — Alphabetisches Sachregister der wichtigsten technischen Journale. (In halbjährlichen Heften.) NB. Vom 1. Juli bis 31. Dezember 1869 fortgesetzt von J. Philipp. Berlin, Mittler & Sohn, 1864—1870.

Philippson, M., Das Zeitalter Ludwig des Vierzehnten. Mit Illustrationen und Portraits. Berlin, Grote, 1889. s. Oncken, W., 1878 ff., III, 5. (Kat.-No. 3347.)

— — Westeuropa im Zeitalter von Philipp II., Elisabeth und Heinrich IV. Mit Porträts, Illustrationen und Karten Berlin, Grote, 1882. s. Oncken, W., 1878 ff., III, 2. (Kat.-No. 3347.)

Piccard, J., Produits chimiques et pharmaceutiques. Exposition universelle 1878 Paris. Suisse. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A., 1878. Cl. 47. (Kat.-No. 577.)

3465au **Pick,** S., Die Alkalien. Darstellung der Fabrikation der gebräuchlichsten Kali- und Natron-Verbindungen, der Soda, Potasche, des Salzes u. s. w. II. verb. Aufl. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1894. Band 28 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

3466 **Pictorius,** J. B., Die mit vielen raren und curiosen Geheimnissen angefüllte Illuminir-Kunst, worinnen enthalten: Wie alle Farben künstlich zu bereiten und nützlich zu gebrauchen etc. etc. Nürnberg, Buggel & Seitz, 1729.

3467 **Pieper,** K., Schwemmcanäle oder Abfuhr? Eine Frage und Abstimmung vor der Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte. Mit zahlreichen Erläuterungen. Erste und zweite Auflage. Dresden, Bach'sche Buchhandlung (O. Kubel), 1869.

3468 — — Der Erfinderschutz und die Reform des Patentgesetzes. Amtlicher Bericht über den internationalenPatent-Congress zur Erörterung der Frage des Patentschutzes. Mit einer Einleitung von C. W. Siemens. Dresden, Commission der Schulbuchhandlung, 1873.

3469 — — Stenographischer Bericht über die Verhandlungen des deutschen Patentschutzvereins in der Generalversammlung vom 23. März 1875. Dresden, 1875.

3470 — — Zur Reform des Patentgesetzes und des Gebrauchs-Musterschutzes. Petition an den Hohen Reichstag, betr. die „Novelle zum Patent-Gesetz", mit Motiven und Berichten. Berlin, Seydel, 1890.

3471 — — Das Brennmaterial und die Fortschritte zur Ersparniss desselben für Fabrik und Haus. Vortrag, gehalten im Gewerbe-Verein zu Dresden. Dresden, Bach'sche Buchhandlung, o. J.

3472 — — Preise, Zeitdauer und Kosten von Patenten, revidirt und ermässigt März 1869. Dresden, o. J. II.

3473 — — Illustrirtes Preis-Taschenbuch der Specialitäten für Ingenieure, Maschinenbauer, Architecten, Taxatoren und Kaufleute. Selbstverlag, o. J. III.

3473ab — - und P. Schmid, Geschichte der internationalen Union für den Schutz des gewerblichen Eigentums sammt Konvention und Staats-Verträgen. Im Auftrage der „Deutschen Permanenz-Kommission" und des „Deutschen Vereins für den Schutz des gewerblichen Eigentums" herausgegeben von..... Berlin, Verlag d. Ver. z. Schutz des gewerbl. Eigentums, o. J. IV.

2⁰ 344 **Pierret**, L., Photographische Aufnahmen von Entwürfen zu Goldschmiede-Arbeiten. o. J.

3473ad **Pieszczek**, A., Adressbuch des russischen Import- und Export-Handels. Leipzig, Selbstverlag. 1894.

Pietschmann, R., Geschichte der Phönizier. Mit Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1889. s. Oncken, W., 1878 ff., I, 4, zweite Hälfte. (Kat.-No. 3347.)

2⁰ 345 **Pigage**, N. de, La galérie électorale de Dusseldorff ou catalogue raisonné et figuré de ses tableaux etc. Basel, Chr. du Mechel, 1778.

Pinder, Die Aufgaben der Provinzialmuseen. s. Sammlung, 1886 etc., Heft 3, 1886. (Kat.-No. 3911.)

3473ah **Pinner**, A., Die Gesetze der Naturerscheinungen. Leipzig, Freytag, 1888. Band 66 aus: Das Wissen der Gegenwart.

1⁰ 82 **Piranesi**, G. B., Vasi, candelabri, cippi, sarcofagi, tripodi lucerne ed ornamenti antichi disegn. ed. inc. del Cav...... 2 Bände. 1778.

Pissot, A., Les graines et les plantes d'essences forestières. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. IX, Cl. 89. (Kat.-No. 3643.)

3474 **Plan** einer neuen Anstalt zur zweckmässigen Armen-Versorgung in Nürnberg nach dem in Hamburg bereits ausgeführten Plane, auf Verlangen der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie bearbeitet von den Mitgliedern der dazu niedergesetzten Committee. Nürnberg 1793.

1⁰ 83 — von Hamburg nebst Umgebung. Amtliche Ausgabe. 4 Blatt. Nach der Landesvermessung unter Leitung des Ober-Geometers H. Stück ausgeführt in den Jahren 1855—59, ergänzt bis zum Jahre 1868 resp. 1869 und 1870.

3475 — der kunstgewerblichen Schulausstellung vom 10. August bis 15. September 1872 im Orangerie-Gebäude der Königl. Anlagen (Stuttgart).

3476 — der russischen Kunst-Industrie-Ausstellung in Moskau 1881. (Russischer Text.)

3477 — Offizieller — der Bayrischen Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg.

3478 — Neuester und vollständigster — von Wien und den Vororten. Nach den neuesten Aufnahmen zusammengestellt. Fünfte Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, o. J.

3479 — von Wien und den Vororten. Wien, Hartleben, o. J. II.

3480 — von Paris. Paris, Gaultier, o. J. III.

2⁰ 346 **Plan-Skizze** für die Industriehalle in München. o. J.

3480ao **Planting** trees in school grounds. Department of the interior, bureau of education. Washington, 1883.

3480au **Platz**, R., Arbeitgeber und Arbeitnehmer. Textausgabe und Erläuterungen zum Arbeiterschutzgesetz vom 1. Juni 1891. 1. bis 3. Tausend. Berlin, Oppenheim, 1892.

3480ud — — Rathgeber für den Entwurf von Arbeitsordnungen. Berlin, Oppenheim, 1892.

3481 **Playfair**, L., On scientific institutions in connexion with the department of science and art. London, Chapman and Hall, 1857. Aus: Introductory Addresses on the Science and Art Department and the South Kensington Museum.

Pless, W., s. Ortmann, J., 1873.

Pletsch, O., s. Richter, L. o. J.

2⁰ 347 **Plumier**, Ch. P., L'art de tourner. Enrichi de quatre-vingt quatre planches (Mit einer deutschen Übersetzung von einem „Liebhaber der Drehkunst"). Leipzig, Breitkopf und Sohn, 1776.

Pohl, J., Thierzucht. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 62. (Kat.-No. 547.)

3481ah **Pohlig**, C. Th., Die Bedeutung gewerblicher Fachschulen. Vortrag, gehalten im Gewerbeverein Regensburg am 26. October 1892.

3481 ao **Poincaré,** H., Elektrizität und Optik. Vorlesungen von —. Autorisierte deutsche Ausgabe von W. Jaeger und E. Gumlich. Berlin, Springer, 1891 und 1892.

Pokorny, s. Schwab, E., 1874.

Polak, J. E., Persien. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 14. (Kat.-No. 547.)

3482 **Pole,** W., Wilhelm Simens. Ein Lebensbild. Berlin, Springer, 1890.

3483 **Poleck,** Th., Beiträge zur Kenntniss der chemischen Veränderungen fliessender Gewässer. Mit einer Karte. Breslau, Maruschke & Berendt, 1869.

3484 **Pollen,** J. H., A description of the Trajan column. London, Chapman & Hall, 1874. Science and art department of the Committee of council on education, South Kensington Museum.

3485 — — — A description of the architecture and monumental sculpture in the South-east court of the South Kensington Museum. London, Chapman & Hall, 1874 II.

3486 — — — Ancient and modern furniture and woodwork in the South Kensington Museum. Described with an introduction. London, Chapman & Hall, 1874 III.

3487 — — — Ancient and modern furniture and woodwork. With numerous woodcuts. London, Chapman & Hall, 1875. South Kensington Museum art handbooks edited by William Maskell No. 3.

3488 — — — Ancient and modern gold and silversmiths' work in the Sôuth Kensington Museum. Described with on introduction. London, Chapman & Hall, 1878.

3489 — — — Gold and silversmiths' work. With numerous woodcuts. London, Chapman & Hall, 1879. South Kensington Museum art handbooks edited by William Maskell.

Polster, A., s. Fehland, 1892 ff.

3490 **Poole,** R. St., A descriptive catalogue of the Swiss coins in the South Kensington Museum; bequeathed by the Reverend Chauncy Hare Townshend. With introductory and historical notices. London, Chapman & Hall, 1878.

3491 **Pont** sur la Manche. Avant-projets de MM. Schneider & Cie. et H. Hersenet etc. Planches et texte. 2 Hefte. Paris, Société anonyme au capital de six millions, 1889.

3492 **Poppe,** J. H. M., Noth- und Hilfs-Lexikon zur Behütung des menschlichen Lebens vor allen erdenklichen Unglücksfällen und zur Rettung aus den Gefahren zu Lande und zu Wasser. 3 Bände, der letzte Supplement. Nürnberg, J. L. Schrag, 1811 und 1815.

3493 — — — — Ausführliche Volks-Gewerbelehre oder allgemeine und besondere Technologie zur Belehrung und zum Nutzen für alle Stände. Erster und zweiter Band, jeder mit sechs Steindrucktafeln. Stuttgart, Hoffmann, und Wien, Gerold, 1833 und 1834.

3494 — R. F., Unsere Farben und Farbwaaren, deren volksthümliche Benennung und Zulässigkeit bei der Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln etc. nach dem Gesetz vom 5. Juli 1887. Leipzig, Joachim & Jüstel, 1887.

3495 **Popper,** J., Bericht über die Gruppe IV, Classe 33 (Schafwoll-Industrie) der Welt-Ausstellung Paris 1878 im Auftrage der Handels- und Gewerbe-Kammer Brünn erstattet von Brünn, Burkart, 1879.

Pöppinghausen, R. v., s. Creuzburg, H., 1865 f.

Poppovič, A., Das Heeres-Verpflegswesen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II., Heft 18, Abt. 2. (Kat.-No. 547.)

Porter, N., s. Webster, 1864 und Webster, N., 1884.

3496 **Portland-Cement** von Dyckerhoff & Söhne in Amöneburg bei Biebrich am Rhein und Mannheim. April 1877.

Poschinger, S. v., s. von Cohausen, 1874.

3497 **Posner,** C. L., Ritter von, Bericht über die im Jahre 1882 abgehaltene Bayerische Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in

Nürnberg. Im Auftrage des k. ungarischen Ministeriums für Ackerbau, Gewerbe und Handel verfasst von....... Besonderer Abzug aus dem officiellen Anzeiger „Közgazdasági Értesitö". Uebersetzung aus dem Ungarischen. Budapest, 1882.

3498 **Post,** J., Musterstätten persönlicher Fürsorge von Arbeitgebern für ihre Geschäftsangehörigen. Berlin, Oppenheim 1889. Bd. I: Die Kinder und jugendlichen Arbeiter.

3499 — — Patriarchalische Beziehungen in der Grossindustrie. Fünf Briefe an einen Arbeitgeber. Berlin, Oppenheim, 1889.

3500 **Postreform,** Zur deutschen —. Ein Beitrag zur Darlegung der wesentlichsten Mängel und der nothwendigsten Reformen des deutschen Postwesens. Nebst einem Anhange, betreffend die Nothwendigkeit der Beseitigung der Taxis'schen Postwirthschaft. Separat-Abdruck aus dem Bremer Handelsblatte. 15. Jahrgang, 1. Quartal. Bremen, Gesenius, 1865.

3501 **Postvereins-Vertrag,** Deutsch-österreichischer —, giltig vom 1. Januar 1868 an etc. etc. Für den Handgebrauch herausgegeben von einem praktischen Postbeamten. Postvereins-Verträge und Gesetze, Verordnungen etc. IV. u. VI. Abteilung. Würzburg, Stahel, 1868 u. 1869.

2⁰ 348 **Poten,** B., Unser Volk in Waffen. Das deutsche Heer in Wort und Bild. Illustriert von Speyer. Berlin und Stuttgart, Spemann. o. J.

Potier des Echelles, R., Baron, Das Heerwesen auf der Weltausstellung 1873 in seinen Beziehungen zu Gewerbe und Industrie. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 84. (Kat.-No. 547.)

3501 ar **Potonié,** H., Elemente der Botanik. Mit 507 in den Text gedruckten Abbildungen. III. vermehrte und verbesserte Auflage. Berlin, Springer, 1894.

3502 **Pott,** A., Neue Zierschriften für Weiss- und Kunststickerei in 54 Tafeln mit über 100 Alphabeten etc. etc., entworfen und herausgegeben von........ Hamburg, 1869.

3503 **Pottier,** A., Histoire de la faïence de Rouen. Ouvrage posthume publié par les soins de MM l'Abbé Colas, G. Gouellain et R. Bordeaux. Orné de soixante planches imprimées en couleur et de vignettes, d'après les dessins de M^lle. O. Pottier. 1 Band Text und 1 Band Tafeln. Rouen, Le Brument, 1870.

Pouillet, s. Müller, J., 1847.

3504 **Prangey,** G., Essai sur l'architecture des arabes et des mores en Espagne, en Sicile et en Barbarie. Paris, Hauser 1841.

3505 **Prechtl,** J. J., Technologische Encyclopädie oder alphabetisches Handbuch der Technologie, der technischen Chemie und des Maschinenwesens. 20 Bände Text und 4 Bände mit 534 Kupfertafeln. Dazu: 5 Supplementbände Text und 1 Band mit 138 Kupfertafeln, herausgegeben von K. Karmarsch (1857—1869) Stuttgart, Cotta, 1830—1869.

3505 ao **Pregél,** Th., Fräse- und Schleifmaschinen. Ein Handbuch für Maschinenbauer, Gewerbtreibende, Techniker und Studierende. Mit 520 Abbildungen. Stuttgart, Cotta Nachf., 1892.

3506 **Preisbuch,** Illustrirtes, der Werkzeug-Maschinen-Fabrik Louis Schuler Göppingen. I. Theil: Blechbearbeitungs-Maschinen, 1879.

3507 **Preiscatalog** über klassische Bildhauerwerke von Marmor, Elfenbein-Masse, und Gips von G. Eichler, Berlin. 1887.

3508 **Preiscourant** des chemisch-physikalischen Instituts von Lenoir & Forster, Wien. I. Theil: Chemie und Pharmazie. 1877.

3509 — der Schnellpressen-Fabrik Frankenthal, Albert & Co., Frankenthal. 1877.

3510 — der Rheinischen Glashütten-Aktiengesellschaft in Ehrenfeld bei Cöln. 1880.

3511 — von Pabst & Lambrecht, Farbenfabrik, Nürnberg. 1880 II.

3512 — Illustrirter, der patentirten und gesetzlich geschützten Systeme der Frankenthaler Schulbank-Fabrik von A. Lickroth & Co., Frankenthal (Pfalz). 1881.

3513 **Preiscourant** der chemischen Fabrik von H. Trommsdorff. Erfurt, 1883.
3514 — über Werkzeug-Maschinen und Werkzeuge von Richard Brass, Nürnberg. o. J.
3515 — No. 1. Giessler & Stern, Galvanoplastische Anstalt in Cannstatt und Nürnberg. o. J. II.
3516 — der Rhöner Holzschnitz-Industrie des polytechnischen Centralvereins in Würzburg zu Bischofsheim a. d. Rhön. o. J. III.
3517 **Preisliste** von Michael Schuster junior in Mark-Neukirchen, Sachsen. Fabrik und Lager von Musikwaaren aller Art. 1872.
3518 — Illustrirte — der Gypsmodelle für den Unterricht im Freihandzeichnen etc., welche in der Modellir-Anstalt der k. w. Centralstelle für Gewerbe und Handel in Stuttgart gefertigt und von der k. Commission für die gewerblichen Fortbildungsschulen als Lehrmittel empfohlen werden. Stuttgart, 1873.
3519 u. 3520 — für Unterrichtsmodelle des Polytechnischen Arbeits-Instituts, Fabrik für Unterrichtsmodelle und Zeichenwerkzeuge von J. Schröder, Darmstadt. 1876. Mit 12 Blatt Photographien. Dazu die neue Ausgabe v. J. 1889.
3521 — der Glashüttenwerke Tschernitz, Jemmlitz und Tschornow von Warmbrunn, Quilitz & Co. in Berlin. Flaschen ohne Stopfen. Flaschen mit Glasstopfen. Gläser mit und ohne Deckel. Flacons. Porzellan-Büchsen. Wein- und Liqueurflaschen. Artikel für Chirurgie. Ausstellungsgläser. 1882 ff.
3522 — zum Musterbuch II. Abtheilung der Actien-Gesellschaft Isselburger Hütte, vormals Nering, Bögel & Comp. Maschinen-Fabrik, Eisen-Giesserei, Schleif- und Emaillir-Werk zu Isselburg am Niederrhein. 1886.
3523 — Illustrirte — der Velociped-Fabrik Frankenburger & Ottenstein, Nürnberg. 1889.
3524 — Illustrirte — von Werkzeugen und Fournituren (1877) sowie der Maschinen für Schuh-Fabrication von C. S. Larrabee & Co. in Mainz. Mainz, o. J.
3525 — und Musterbuch der Metall-Sarg-Fabrik von J. O. Kerster in Berlin. Mit 19 Tafeln Abbildungen. o. J. II.
3526 **Preislisten** der Nürnberger Metallwaarenfabrik Gebrüder Bing Nürnberg. 1. Haushaltungs- und Küchengeräthe, 3 Hefte. 2. Blech- und Metallspielwaaren, 2 Hefte. 3. Blechspielwaaren, 1 Bd. (1895). o. J.
3527 **Preisverzeichnis** der Gypsabgüsse von den Arbeiten der Schüler in der ornamentalen und figürlichen Bildhauerei an der kgl. Kunstgewerbeschule in Nürnberg, welche durch die Gypsformerei der Anstalt (Formator A. Stadelmann) um die angegebenen Preise abgegeben werden. Nürnberg, 1871.
3528 — der durch die königl. Postanstalt zu beziehenden Zeitungen und Zeitschriften für das Jahr 1873. I. Abtheilung: In Bayern erscheinende Zeitungen. Veröffentlicht von der General-Direktion der königlich bayerischen Verkehrsanstalten München.
3529 — von Kast & Ehinger, Farbenfabrik, Stuttgart und Cannstatt. 1876.
3530 — der Porzellan-Manufaktur von Lorenz Hutschenreuther in Selb (Bayern). 1876 II.
3531 — Illustrirtes — der Maschinen- und Armaturfabrik von Schäffer & Budenberg, Buckau-Magdeburg. 1879.
3532 — der Maschinenfabrik und Eisengiesserei von Chr. Mansfeld, Leipzig-Reudnitz. 1884.
3533 — Illustrirtes — der Maschinen-Pumpen, Windmotorenfabrik von F. Filler & Hinsch, Eimsbüttel-Hamburg 1884/85.
3534 — der Porzellan-Fabrik und Malerei von J. N. Müller in Schönwald bei Selb i. Bayern. 1888.
3535 — der Porzellanfabrik von Muther & Mezger in Tirschenreuth (Bayern). 1889.
3536 — der Fabrik galvanischer Kohlen und Apparate von A. Rodler Nachf. Dr. A. Lessing. Nürnberg. o. J.
3537 — der Kunstguss-Waaren der Gräflich Stolberg-Wernigerodischen Factorei zu Ilsenburg a. Harz. o. J. II.

3538 **Preisverzeichnis,** Illustrirtes — der Maschinen- und Metallgusswaaren-Fabrik von Justus Christian Braun in Nürnberg. 3 Hefte. o. J. III.

3539 **Pressel,** F., Ulm und sein Münster. Festschrift zur Erinnerung an den 30. Juni 1377. Mit Holzschnitten und artistischen Beilagen von Professor Baldinger und Professor Riess in Stuttgart und Maler Dirr in Ulm. Ulm, Ebner, 1877.

2° 349 **Presuhn,** E., Die pompejanischen Wanddecorationen. Für Künstler und Kunstgewerbeschulen sowie Freunde des Alterthums herausgegeben von Mit 24 Tafeln nach Originalzeichnungen von Discano, in Chromolithographie ausgeführt von Steger, nebst einem Plan der Malereien Pompejis. Leipzig, Weigel, 1877.

Preyer, W., s. Crookes, W., 1895.

3540 **Price,** D. S., Metallurgical operations. o. J.

3541 **Pricelist,** Descriptive — of iron works for buildings. James L. Jackson & Bro., New-York. 1868.

3542 — of Standard boxwood and ivory rules manufactured by the Stanley Rule and Level Co. New-York 1874.

3543 — Henry Disston and Sons' Saw, tool, steel and file Keystone works. Philadelphia, 1876.

3544 **Priem,** J. P., Geschichte der Stadt Nürnberg von dem ersten urkundlichen Nachweis ihres Bestehens bis auf die neueste Zeit. Nürnberg, Zeiser, 1875. Dazu die zweite Auflage s. E. Reicke, 1896. (Kat.-No. 3694 ah.)

3545 — — — Dem Andenken des Nürnberger Volksdichters Konrad Grübel am Tage der Enthüllung des Grübelbrunnens den 3. Juni 1881 gewidmet von Nürnberg, Heerdegen-Barbeck, 1881.

2° 350 **Pries,** H., Die einfachen Zimmerkonstruktionen. Ein Lehrgang für das Fachzeichnen der Zimmerer in gewerblichen Fortbildungsschulen. Mit einem Vorwort von J. F. Ahrens. Kiel und Leipzig, Lipsius und Tischer, 1888.

Prior, G., s. Hoffmeister, J., 1885.

3546 **Prisse d'Avennes,** L'art arabe d'après les monuments du Kaire depuis le VII^e^ siècle jusqu'à la fin du XVIII^e^. Texte. Paris, Morel & Cie., 1877.

3547 **Prix,** A., Grundzüge der Geschichte des Zeichenunterrichts. Wien, Hölder, 1889. Aus: Der Zeichenunterricht und seine Hilfswissenschaften. V. Teil.

3548 **Prixcourant** des outils montés en bois de la fabrique des Forges de Vulcain, Paris. o. J.

3549 **Proben** der Anstalt für Lichtdruck von Römmler & Jonas, Dresden. 1878.

2° 351 — weiblicher Handarbeiten mährisch-ländlicher Haus-Industrie. Herausgegeben vom Mähr. Gewerbemuseum in Brünn 1885.

3550 **Pröbst,** F. X., Das neue Gewerbegesetz für das Königreich Bayern. Ein Beitrag zur Kenntniss und zum Vollzuge desselben für Beamte und Bürger, insbesondere für jeden Gewerbetreibenden. München, Merhoff, 1868.

Proctor, R. A., The star depths. s. Lectures, 1872 ff. IV. Series, Lect. 7. (Kat.-No. 2796.)

3551 **Products,** Chemical — extracted from the soda of see-weeds. Manufacture at the Conquet (Finistère) in the empire of France. Tissier the Eldest & Son exhibitors. Universal Exhibition, 1862.

3552 **Profil-Eisen-Album** von August Eichhorn, Offenbach a. M. Ausgabe 1888.

3553 **Profil-Zeichnungen** und Preisliste des Aachener Hütten-Aktien-Vereins zu Rothe Erde bei Aachen. (Eiserne Träger.) 1880.

3554 **Programm**

Aachen, 1870 ff. Programm der Königl. Rheinisch-Westfälischen Polytechnischen Schule in Aachen. 1870/71 und 1871/72.

3555 Berlin, 1869. Programm der Ausstellung des Vereins Deutscher Zeichenlehrer.

3556 — 1873. Programm für die Ausstellung des Vereins zur Förderung des Zeichenunterrichtes im Jahre 1874.

3557 **Programm**
Berlin, 1881. Programm für die allgemeine deutsche Ausstellung auf dem Gebiete der Hygiene (Gesundheitspflege und Gesundheitstechnik) und des Rettungswesens.
3558 — 1881 II. Programm und Statuten des Deutschen Handelsvereins in Berlin. Bonn, 1881.
3559 — 1890 ff. Programm der Handwerkerschule zu Berlin. Sommerhalbjahr 1890— und Nachrichten über das vorausgehende Schuljahr.
3560 — o. J. Programm der Königl. Landwirthschaftlichen Hochschule zu Berlin.
3561 Bistritz, 1877. III. Programm der Gewerbeschule zu Bistritz in Siebenbürgen, veröffentlicht am Schlusse des Schuljahres 1876/77.
3562 Braunschweig, 1872 ff. Programm der Herzogl. Polytechnischen Schule des Collegium Carolinum zu Braunschweig 1872/73 bis 1877/78. Von 1878 an: Herzogl. Technische Hochschule Carolo-Wilhelmina 1878/79—1880/81, 1882/83—1883/84, 1886/87—.
3563 Buchen, 1874. Programm der Grossherzogl. Höheren Bürgerschule zu Buchen für das Schuljahr 1874/75.
3564 Chemnitz, 1872 f. Programm der Königlichen Höheren Gewerbsschule, Baugewerkenschule und Werkmeisterschule zu Chemnitz 1872 und 1874.
3565 Darmstadt, 1869. Programm der Grossherzoglich Hessischen Polytechnischen Schule zu Darmstadt für das Jahr 1869/70.
3566 Eckernförde 1872. Programm der Städtischen Baugewerkschule zu Eckernförde.
3567 Erfurt, 1878. Programm der Fach-Ausstellung von Kraft- und Arbeitsmaschinen für das Kleingewerbe zu Erfurt im August 1878. Dazu 1 Anmeldeschein, 1 Verteilungsplan und 1 autographiertes Schreiben an die zu Preisrichtern bestimmten Herren.
3568 Freie Nummer!
3569 Frankfurt a. M. 1879. Programm für den Unterricht, welcher im Schuljahre 1879—1880 in der Vorschule der Kunstgewerbe-Schule des Mitteldeutschen Kunstgewerbe-Vereins zu Frankfurt a. M. ertheilt wird.
3570 Gera, 1872. Programm der Gesammtstadtschule (Realschule I. O., höheren Töchterschule, ersten, zweiten und dritten Bürgerschule, Zeichen- und Fortbildungsschule) zu Gera mit einer Abhandlung von H. Kowallek: Die Geschichte als Kunst und Wissenschaft (gegen Schopenhauers Ansicht über Geschichte). Apolda, 1872.
3570ao Graz, 1880. Programm der k. k. Staats-Gewerbeschule und der mit derselben verbundenen gewerbl. Fortbildungsschule in Graz.
3571 Hanau, 1872. Programm, womit zu den am 20. und 21. März 1872 im Hörsaal des Königlichen Gymnasiums zu Hanau stattfindenden öffentlichen Prüfungen ergebenst einladet der Gymnasialdirector Dr. K. W. Piderit mit einer Abhandlung von G. Wolff: Kritische Beiträge zur Geschichte Karls des Grossen 768—771.
3572 Hannover, 1872 ff. Programm der Königlichen Polytechnischen Schule zu Hannover für die Jahre 1872/73—1878/79. Einige Jahrgänge doppelt. Von 1879/80 an Königl. Technische Hochschule.
3573 Kaiserslautern, 1872. Programm für die im Sommer 1872 in Kaiserslautern stattfindende und unter der Protektion Seiner Excellenz des Herrn von Braun stehende III. Pfälzische Industrie-Ausstellung.
3574 Landshut, 1881. Programm über die Töpferschule in Landshut.
3575 Leipzig, 1880. Programm und Ausstellungsordnung für die Fachausstellung der Drechsler und Bildschnitzer Deutschlands und Österreich-Ungarns zu Leipzig 1880.
3576 — 1880 II. Programm der Ausstellung der deutschen Wollen-Industrie im Jahre 1880 in Leipzig.
3577 Leisnig, o. J. Programm der deutschen Fachschule für Drechsler und Bildschnitzer in Leisnig.

3578 **Programm**
München, 1875. Programm zur Jubiläumsfeier des Kunstgewerbe-Vereins in München.
3579 — 1888. Allgemeines Programm der Deutschnationalen Kunstgewerbe-Ausstellung zu München 1888.
3580 Nürnberg, 1871 ff. Programm der städtischen Baugewerkschule zu Nürnberg 1871, 1881/82, 1884/85, 1885/86. NB. 1881/82 und 1884/85 mit Jahresbericht des abgelaufenen Jahres, z. T. mit Special-Programmen der Fachabteilung für Bau- und Maschinenschlosser und der Flaschner und Kupferschmiede.
3580ao — 1879. Einladung etc. Programm der Ausstellung des Vereins deutscher Blecharbeiter in Nürnberg vom 15. August bis 15. September 1879.
3581 — 1888. Programm für die Abhaltung von Lehrlings-Prüfungen und Lehrlings-Arbeiten-Ausstellungen. Entworfen vom Bayer. Gewerbe-Museum in Nürnberg.
3582 — 1888 II. Programm der Nürnberger Frauen-Arbeitsschule, Burgstrasse 15.
3583 Oberbayern, 1876. Programm für den Unterricht an den Elementar-Abtheilungen der gewerblichen (Abend-) Fortbildungsschulen im Regierungsbezirke Oberbayern. (Abdruck aus der Nummer 76, Jahrgang 1876, des oberbayerischen Kreis-Amtsblattes.)
3584 Pforzheim, 1878 ff. Programm für die Kunstgewerbeschule in Pforzheim (seit 1. Januar 1889 grossherzoglich).
3585 Prag, 1882. Provisorisches Programm der k. k. Staats-Gewerbeschule zu Prag.
3586 — 1884. Programm der k. k. Staats-Gewerbeschule in Prag 1884/85.
3586ao Regensburg, o. J. Programm der gewerblichen Fachschule des Gewerbevereins Regensburg (A. V.).
3587 Stuttgart, 1869. Programm der Königlich Württembergischen Baugewerke-Schule zu Stuttgart für den Winterkurs 1869/70, nebst einigen Bemerkungen über den Sommerkurs 1870.
3588 — 1871 ff. Programm der Königl. Württemberg. Polytechnischen Schule zu Stuttgart. NB. 1872/73 fehlt.
3589 — 1878. Programm für die von dem Württembergischen Kunst-Gewerbeverein veranstaltete Ausstellung einer Musterausstattung für eine Braut aus den bürgerlichen Kreisen.
3590 Wien, 1883. Programm der für 1883 projectirten historischen Bronze-Ausstellung in Wien; veranstaltet vom k. k. österreichischen Museum.
3591 Zürich, 1882. Programm der eidgenössischen polytechnischen Schule für das Schuljahr 1882/83, beziehungsweise das erste Halbjahr, vom 16. October 1882 bis 22. März 1883. Zürich, 1882.
3592 **Programme** sämmtlicher Special-Lehrcurse am Technologischen Gewerbe-Museum 1884/85, 1891/92. Wien.
3593 — du jeu des eaux du parc de Versailles contenant la description du Palais et des Jardins etc. Paris, chez l'auteur, o. J.
3593ah **Projektions-Kunst,** Die — für Schulen, Familien und öffentliche Vorstellungen. Nebst einer Anleitung zum Malen auf Glas und Beschreibung optischer, magnetischer, chemischer und elektrischer Versuche. Neunte, vermehrte Auflage. Mit 119 Abbildungen. Düsseldorf, Liesegang, 1889.
2° 352 **Prokop,** A., Kunstgewerbliches aus der vom Mähr. Gewerbe-Museum im Jahre 1885 veranstalteten Ausstellung von Waffen, Kriegs- und Jagd-Geräthen. Herausgegeben vom Mähr. Gewerbe-Museum unter dem Direktor...... Beschrieben und kunstwissenschaftlich erläutert von Wendelin Boeheim. (26 Lichtdrucktafeln.) Brünn, Selbstverlag des Museums, 1886.
3594 **Pröll,** R., Projekt einer städtischen Druckluftanlage von 7500 indicirten Pferdestärken. Dresden, Dittmann, 1890.
Prölss, O., s. Bilderatlas, 1875.

3595 **Promemoria** der Verwaltung des Kunstgewerblichen Museums der Handels- und Gewerbekammer in Prag, betreffend die zur Unterbringung des Museums nothwendigen Räumlichkeiten. Überreicht den 13. Juli 1889. Prag.

3596 **Prometheus,** Illustrirte Wochenschrift über die Fortschritte der angewandten Naturwissenschaften. Herausgegeben von O. N. Witt. Berlin, Mückenberger, Band I—, 1889 ff.

3597 **Prony,** de, Nouvelle architecture hydraulique. Première partie 1790, Seconde partie 1796. Paris, Didot, 1790 und 1796.

3598 — R., Mécanique philosophique, ou analyse raisonnée des diverses parties de la science de l'équilibre et du mouvement. Paris, de l'imprimerie de la république, An VIII (1800).

3599 **Proofs,** The first — of the Universal catalogue of books on art compiled for the use of the national art library and the schools of art in the United Kingdom. By order of the Lords of the Committee of Council on education. Band I und II und Supplementband. London, Chapman & Hall, 1870 und 1877.

Prosch, E., s. Stüler, A., 1866.

3600 **Prospect** und Lehrplan der deutschen Fachschule für Blecharbeiter in Aue i. S. 1878.

3601 — der Unterrichts-Anstalt des Kunstgewerbe-Museums zu Berlin und Schul-Ordnung. Berlin, 1880.

3602 **Protokoll** der vierten, fünften und sechsten Generalversammlung des Verbandes keramischer Gewerke in Deutschland. 1881—1883. 3 Hefte.

3603 — über die Verhandlungen des Bayerischen Handwerker-Delegirtentages zu München am 26. März 1883. München.

3604 — über die Verhandlungen des Verbandstages der pfälzischen Gewerbe-Vereine vom 18. November 1888 zu Frankenthal.

3604ae — der 26. Generalversammlung des polytechnischen Vereins in München am 27. Februar 1893. Separatabdruck aus: Bayerisches Industrie- und Gewerbeblatt, Jahrgang 1893, No. 12.

3605 **Protokolle** über die Vernehmungen der Sachverständigen durch die Eisen-Enquete-Kommission. 1878.

Prüfer, Th., s. Archiv, 1876.

3606 — H., Die Wollen- und Halbwollenstückfärberei in ihrem ganzen Umfange. Mit mehreren Holzschnitten und 164 gefärbten Proben. Leipzig, Weigel, 1878.

3607 **Prümer,** K., Gott segne das ehrbare Handwerk! Begleitender Text zu sechs lebenden Bildern. Dortmund, Selbstverlag, o. J.

Prutz, H., Staatengeschichte des Abendlandes im Mittelalter von Karl dem Grossen bis auf Maximilian. Mit Illustrationen, Beilagen und Karten. 2 Bände. Berlin, Grote, 1885 und 1887. s. Oncken, W. 1878 ff. II, 6. 2 Bände. (Kat.-No. 3347.)

3608 **Publikationen** aus G. Hirth's Kunstverlag in München und Leipzig 1871—1884. 1884.

3609 **Puls,** E., A. Krug und A. Pertzel, Ornamentik für Schlosser und Architekten. Darstellung von in Schmiedeeisen ausgeführten Thoren, Thüren etc. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage in 120 Tafeln und 11 Bogen Details, enthaltend: 170 Musterabbildungen nach ausgeführten Arbeiten etc. Zum praktischen Gebrauch herausgegeben von Gera und Leipzig, Kanitz, 1875.

3610 — — Muster-Sammlung moderner schmiedeeiserner Ornamente. Eine Sammlung von Zeichnungen ausgeführter schmiedeeiserner Thore, Thüren etc. Nach den Entwürfen renommirter Architekten zum praktischen Gebrauch für Architekten und Schlosser herausgegeben von Heft II. Göttingen und Leipzig, Warnstorff, 1877.

3611 **Pulsometer,** Der — mit Pendelsteuerung, D. R.-Patent No. 24 806, Eichler, in Firma Hall, als Wasserhaltungsmaschine im Bergbau. Mit 2 Tafeln und 45 Holzschnitten. Berlin, Siegismund, 1888.

2° 353 **Pulzsky,** C., Ornamente der Hausindustrie Ungarns. Gezeichnet von F. Fischbach. Budapest, 1878.

3612 **Pusikan,** Ueber die Bedeutung der Wappenfiguren. Nürnberg, Bauer & Raspe (E. Küster), 1877.

3613 **Pütsch,** A., Die Sicherung der Arbeiter gegen die Gefahren für Leben und Gesundheit im Fabrikbetriebe. Berlin, Kortkampf, 1883.

Putz, H., Die Königliche Kreis-Realschule Passau und die damit verbundenen Anstalten: Gewerbliche Fortbildungsschule und Kreis-Weberschule von der Zeit ihrer Einrichtung bis jetzt, d. i. von 1833/34 - 1883/84. Programm zu dem Jahresbericht der Anstalt pro 1883/84. s. Bericht, Passau, Sch., 1871 ff., 1883/84. (Kat.-No. 499.)

Pyl, Th., Der Kunstgeschmack zur Zeit Hadrians und der Gegenwart. s. Sammlung, 1886, Heft 4. (Kat.-No. 3911.)

Q.

3614 **Quaglio,** J., Wassergas als der Brennstoff der Zukunft. Strong's Patent zur Bereitung von Heizgas in Verbindung mit Lowe's Verfahren für Leuchtgas. Bericht von..... Wiesbaden, Bergmann, 1880.

Quarck, M., s. Elektrizität, 1891.

3615 **Quartalsberetninger** fra Industriforeningen i Kjøbenhavn. 25. Aargangs 1. Haefte. Kjøbenhavn, 1864.

3616 **Quatrefages,** A., Das Menschengeschlecht. 2 Teile. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1878. Band 30 der Int. wiss. Bibliothek.

3617 **Quekett,** J., Praktisches Handbuch der Mikroskopie etc. Mit anderweitigen guten Hülfsmitteln deutsch bearbeitet von K. Hartmann. Mit 307 Figuren auf 29 lithographirten Tafeln. Zweite vermehrte Ausgabe. Weimar, Voigt, 1854. Aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke, Band 180.

2⁰ 354 **Quellen** zur Geschichte der Feuerwaffen. Facsimilierte Nachbildungen alter Originalzeichnungen, Miniaturen, Holzschnitte und Kupferstiche, nebst Aufnahmen alter Originalwaffen und Modelle. Herausgegeben vom Germanischen Museum (A. Essenwein). Leipzig, Brockhaus, 1877.

3618 **Quellenschriften** für Kunstgeschichte und Kunsttechnik des Mittelalters und der Renaissance, mit Unterstützung des k. k. österr. Ministeriums für Kultus u. Unterricht im Vereine mit Fachgenossen herausgegeb. von R. Eitelberger von Edelberg. 18 Bände: I. Cennini, Das Buch von der Kunst, herausgegeben von A. Ilg II. L. Dolce, Aretino, herausgegeben von R. Eitelberger von Edelberg. III. Dürer, Briefe, Tagebücher, Reime, herausg. von M. Thausing. IV. Heraclius, Von den Farben und Künsten der Römer, herausgegeben von A. Ilg. V. Biondo, Von der hochedlen Malerei, herausgegeben von A. Ilg. VI. Condivi, Das Leben Michelangelos, herausgegeben von R. Eitelberger von Edelberg. VII. Theophilus, Schedula diversarum artium, herausgegeben von A. Ilg, und Anonymus Bernensis, herausgegeben von H. Hagen. VIII. Die Kunstbestrebungen am Bayer. Hofe unter Herzog Albrecht V. und seinem Nachfolger Wilhelm V. von J. Stockbauer. IX. Donatello, Abhandlungen von H. Semper. X. Neudörfer, Nachrichten von Künstlern und Werkleuten in Nürnberg, herausgegeben von W. K. Lochner. XI. L. B. Alberti, Kleinere kunsttheor etische Schriften, herausgegeben von H. Janitschek. XII. Quellen der byzantinischen Kunstgeschichte, herausgegeben von F. W. Unger. XIII. Das Buch der Malerzeche in Prag, herausgegeben von M. Pangerl. XIV. Houbraken, Grosse Schouburgh, herausgegeben von A. v. Wurzbach. XV—XVIII. Leonardo da Vinci, Das Buch von der Malerei, herausgegeben von H. Ludwig. Siehe die einzelnen Verfasser oder Herausgeber. Wien, Braumüller, 1871—1882.

3619 — für Kunstgeschichte und Kunsttechnik des Mittelalters und der Neuzeit, mit Unterstützung des k. k. österr. Ministeriums für Kultus und

Unterricht im Vereine mit Fachgenossen begründet von R. Eitelberger von Edelberg, fortgesetzt von Albert Ilg. Neue Folge, Band I—. I. Anonimo Morelliano, herausgegeben von Th. Frimmel II. Fra Luca Pacioli, Die Lehre vom goldenen Schnitt, herausgegeben von C. Winterberg. III. Filarete, Traktat über die Baukunst, herausgegeben von W. von Oettingen. IV. Schriftquellen zur Geschichte der karolingischen Kunst, herausgegeben von J. von Schlosser. V. Beiträge zur Geschichte der Kunst und Kunsttechnik aus mittelhochdeutschen Dichtungen von A. Ilg. VI. Des Augsburger Patriciers Philipp Hainhofer Beziehungen zum Herzog Philipp II. von Pommern-Stettin. Correspondenzen aus den Jahren 1610—1619 im Auszuge mitgetheilt und commentirt von O. Doering*). Siehe die einzelnen Verfasser oder Herausgeber. Wien, Graeser, 1888—.

Quenay, E., s. Belvalette, N., 1880.

3620 **Querfurth,** C. O. v., Kritisches Wörterbuch der heraldischen Terminologie mit 322 in den Text gedruckten Abbild. Nördlingen, Beck, 1872.

Queux de St. Hilaire s. Lamarre, Cl., 1878.

R.

1⁰ 84 **Raab,** C. J. C., Spezial-Karte der Eisenbahnen Mittel-Europas etc. etc. Herausgegeben von 15. Aufl. Revidirt von A. Koch. Glogau, Flemming, 1878. (Wandkarte.)

3621 — R., Die Schreibmaterialien und die gesammte Papier-Industrie. Eine Studie. Mit einem Vorwort von D. Sanders. Hamburg und Leipzig, Richter, 1888.

3622 **Rabe,** A., Die Schmiermittel und Schmiervorrichtungen der Dampfmaschinen und mechanischen Getriebe nebst einem Anhange, die gebräuchlichsten Achslager-Compositionen. Mit 41 Holzschnitten und einem Verzeichnisse der bedeutendsten Schmiermittelfabriken und Handlungen in Deutschland und der Schweiz Kattowitz, Troska, 1868.

3623 **Racinet,** A., Geschichte des Kostüms in chronologischer Entwicklung. 500 Tafeln in Gold-, Silber- und Farbendruck mit erläuterndem Text. Deutsche Ausgabe, bearbeitet von A. Rosenberg. 5 Bände. Berlin, Wasmuth, 1888. Die Tafeln s. u. Racinet, A., Le costume historique (2⁰ 356).

2⁰ 355 — L'ornement polychrome. Cent planches en couleurs or et argent etc. Recueil historique et pratique. Paris, Didot frères, fils et Cie., o. J.

2⁰ 356 — — Le costume historique. Cinq cents planches, trois cents en couleurs, or et argent, deux cents en camaïeu. 5 Bände Abbildungen, 1 Band Text. Paris, Firmin-Didot & Co. o. J. II.

Raczynski, A., s. Katalog III, Berlin, Samml. Raczynski, 1866.

3624 **Radde,** Internationale Farbenskala. 42 Gammen mit ca. 900 Tönen. 14 Cartons, 1 Index und 1 Isoliertafel. Hamburg, Radde, o. J. II.

3625 — Internationale Farben-Scala, aus 44 auf Leinwand aufgezogenen schmalen übereinander gelegten Scalen bestehend, nebst einem Isolierstreifen in Futteral. Hamburg, Radde, o. J.

Rade, M., Zur Apokalypse Dürers und Cranachs. s. Studien, 1885, S. 111 ff. (Kat.-No. 4385.)

Radinger, J. F., Dampfkessel. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 55. (Kat.-No. 547.)

— — — Die Motoren. Mit 130 Holzschnitten. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 83. (Kat.-N. 547.)

Rahn, J. R., Die Glasgemälde im Gotischen Hause zu Wörlitz. s. Studien, 1885, S. 176. (Kat.-No. 4385.)

*) Nicht unter dem Herausgeber im Katalog verzeichnet, da während der Drucklegung zugegangen.

3625ao **Rainer,** L., Illustrirter Führer durch die internationale Ausstellung für Musik und Theaterwesen Wien, 1892.

Rambert, E., Erziehungs-, Unterrichts- und Bildungswesen. II. Theil. Bericht über Gruppe XXVI der Schweizerischen Abteilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1875. s. Bericht, Wien, A., 1873 IV. (Kat.-No. 549.)

3626 **Ramdohr,** L., Die Maschinen. Eine allgemeine Maschinenlehre in populärer Darstellung. Nach E. With's „Les machines, leur histoire, leur description, leurs usages“ frei bearbeitet. Mit circa 800 Holzschnitten. Erster Band. Halle a. S., Knapp, 1876.

3626au **Randall,** C. D., The fourth international prison congress St. Petersburg, Russia. Bureau of circulation. Circular on information Nr. 2 Washington, 1891.

3627 u. 3628 **Randau,** P., Die Fabrikation der Emaille und das Emaillieren. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880. Band 65 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die 2. Auflage vom Jahre 1890.

3629 **Ranke,** J., Der Mensch. Leipzig und Wien, Bibliogr. Institut, 1890.

3630 **Ranzoni,** E., Malerei in Wien mit einem Anhang über Plastik. Wien, Lehmann & Wentzel, 1873.

3631 — — Wiener Bauten. Wien, Lehmann & Wentzel, 1873.

3632 **Rapport**

Bas-Rhin, Dép. 1864. Rapport de l'ingénieur en chef des ponts et chaussées, directeur des chemins vicinaux sur la marche suivie et les resultats obtenus dans la construction des chemins de fer vicinaux du département du Bas-Rhin. Dressé pour la session de 1864 du Conseil général du département. Strasbourg, 1864.

3633 Brüssel, 1874. Rapport officiel. Exposition nationale des arts industriels.

3634 London, 1864. Rapport de l'administration de la commission impériale sur la section française de l'exposition universelle de 1862. Paris, 1864.

3635 Nürnberg, 1874 ff. Rapport général du Consul de Belgique à Nuremberg sur le commerce, l'industrie et l'agriculture du Royaume de Bavière en 1874—1875, 1875—1876 et 1880.

3636 Paris, 1857. Rapport sur l'exposition universelle de 1855, présenté à l'empereur par S. A. J. le Prince Napoléon président de la Commission. NB. Dazu Atlas in 2⁰ s. unter: Atlas, o. J. (Kat.-No. 2⁰ 20ao.)

3637 Freie Nummer!

3638 Paris, 1865. Rapport sur l'organisation de l'enseignement industriel en Allemagne et en Suisse.

3639 — 1869. Rapport sur l'exposition universelle de 1867 à Paris. Commission impériale.

3640 Wien, 1873. Rapport administratif du commissaire général de la Suisse à l'exposition universelle de Vienne en 1873.

3641 **Rapports**

Antwerpen, 1886 f. Rapports des membres du jury international des récompenses publiés par le commissariat général du gouvernement. Exposition universelle d'Anvers 1885. Tome I—VI. Bruxelles, 1886 1887.

3642 Paris, 1856. Rapports du jury mixte international Exposition universelle de 1855 publiés sous la direction de S. A. J. le prince Napoléon. Tome I et II. Paris, 1856.

3643 — 1880 ff. Rapports du jury international de l'Exposition internationale de 1878 à Paris. Introduction. Groupe I—V. Groupe I, Classe 3, 4, 5. Gr. II, Cl. 7, 9, 12, 13, 15, 16. Gr. III, Cl. 17—21 (Annexe à la classe 21), 22—28. Gr. IV, Cl. 30—42. Gr. V, Cl. 43 (Sect. 1 et 3), 44, 46—49. Gr. VI, Cl. 50—65, 67. Gr. VII, Cl. 69—75. Gr. VIII, Cl. 77, 78, 80, 83, 84. Gr. IX, Cl. 85, 86, 89. Ministère de l'agriculture et du commerce. Paris, 1880—1885.

Raschdorff, O., s. Altertümer, 1885 ff.

3644 **Rasp,** C., Das Innungsgesetz. Tit. VI der deutschen Reichs-Gewerbe-Ordnung in der Fassung des Gesetzes vom 18. Juli 1881, nebst dem vom Reichsamt des Innern veröffentlichten Entwurfe eines Innungs-Statuts. Mit Einleitung, Anmerkungen und Sachregister. Nördlingen, Beck, 1882.

— — s. Zeitschrift, 1874 ff.

3644 ac — — Das Kranken-Versicherungs-Gesetz vom 15. Juni 1883 in der Fassung der Novelle vom 10. April 1892, nebst dem Ausführungs-Gesetz für das Königreich Bayern vom 26. Mai 1892. München, Beck, 1893.

3645 **Raetz,** Th., Praktische Anleitung zur Projektions-Lehre für Kunst-, Gewerbe- und Fach-Schulen, wie auch zum Selbst-Unterricht. Mit 8 Figuren-Tafeln. Zweite verb. Aufl. Berlin, Bichteler & Co., 1879.

3646 **Ratzel,** F., Aus Mexico. Reiseskizzen aus den Jahren 1874 und 1875. Mit einer Karte in Farbendruck. Breslau, Kern's Verlag (M. Müller), 1878.

3647 — — Die Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Mit Holzschnitten und Karten in Farbendruck. 2 Bände. München, Oldenbourg, 1878 und 1880.

3648 — — Völkerkunde. 3 Bände mit 1120 Abbildungen im Text, 30 Aquarell-Tafeln und 5 Karten. I. Die Naturvölker Afrikas. II. Die Naturvölker Ozeaniens, Amerikas und Asiens. III. Die Kulturvölker der alten und neuen Welt. Leipzig, 1885—1888.

3649 **Rau,** A., Die Grundlage der modernen Chemie. Eine historisch-philosophische Analyse. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1877.

— K. H., Die Landwirthschaft der Heidelberger Gegend. s. Festschrift, 1860. (Kat.-No. 1251.)

Rault, A., Les machines-outils. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. VI, Cl. 55. (Kat.-No. 3643.)

3650 **Raupp,** K., Katechismus der Malerei. Leipzig, J. J. Weber, 1891. Band 133 aus Webers illustr. Katechismen.

3651 **Rausch,** W., Theoretisch-praktisches Handbuch für Wagenfabrikanten. Mit einem Atlas von 30 Foliotafeln. Weimar, Voigt, 1891. Band 65 aus Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

3651 ae **Rauschmaier,** A., Analogie-Gleichungen. Eine sprachliche Studie. Programm der kgl. Realschule Ansbach. Ansbach, 1893.

1⁰ 85 **Ravenstein,** E. G., Eisenbahn-Karte der Vereinigten Staaten und des Britischen Nord-Amerika. London, 1872. Zweite, sorgfältig berichtigte Auflage. Frankfurt a. M., Jaeger, 1874.

2⁰ 357 — — Special-Atlas des Deutschen Reiches und der angrenzenden Länder. Nebst einer Übersichtskarte der Eisenbahnen Mittel-Europas und Eisenbahn-Statistik. Hildburghausen, Bibliographisches Institut, 1871.

3652 **Ravestein,** E. de, Musée de Ravestein, Catalogue descriptif. Tome III. Bruxelles, Société générale d'Imprimerie, 1882.

3653 **Real-Index** oder Extract derer Hochfürstl. Brandenburg-Onolzbachischen Landes-Constitutionen, Ordnungen und Ausschreiben, in specie das Cameral- und Landes-Oeconomie-Wesen betreffend, verfertigt von einem Liebhaber der Ordnung. Onolzbach, Messerer, 1774.

3654 **Realunterricht,** Der — in Preussen und Bayern. Ein Beitrag zur Lösung der bayerischen Gewerbschulfrage. München, Kaiser, 1875.

3654 ao **Rebber,** W., Anlage und Einrichtung von Fabriken. Weimar, Voigt, 1888.

3655 **Reber,** F., Kunstgeschichte des Alterthums. Mit 250 Holzschnitten. Leipzig, T. O. Weigel, 1871.

3656 — — Bautechnischer Führer durch München. Festschrift zur zweiten General-Versammlung des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine. Herausgegeben von dem bayerischen Architekten- und Ingenieur-Verein als derzeitigem Vorort des Verbandes, redigirt von...... München, Ackermann, 1876.

3657 — — Geschichte der neueren deutschen Kunst vom Ende des vorigen Jahrhunderts bis zur Wiener Ausstellung 1873, mit Berücksichtigung der gleichzeitigen Kunstentwicklung in Frankreich, Belgien, Holland, England, Italien und den Ostsee-Ländern. München, Bassermann, 1879.

3658 **Reber,** F., Die Ruinen Roms. Zweite verbesserte Ausgabe. Mit 37 lithogr. Abbildungen in Tondruck, 7 Plänen, einem Stadtplan und 72 Holzschnitten. Leipzig, T. O. Weigel, 1879 II.

3659 — — v., Kunstgeschichte des Mittelalters. Mit 422 Abbildungen. Leipzig, T. O. Weigel, 1886.

3660 **Rechenberg,** K. v., Die Ernährung der Handweber in der Amtshauptmannschaft Zittau. Leipzig, Hirzel, 1890.

Rechenberger, O., s. Marshall, L. C., 1888.

3661 **Rechenschaft,** Vierundachtzigste und siebenundachtzigste — über die von edlen Menschenfreunden zu der für unbemittelte Bürger aus dem Gewerbestande in Nürnberg errichteten Leih- und Unterstützungs-Kasse erhaltenen milden Beiträge sowie über die stattgefundenen Ausleihungen und Heimzahlungen vom ersten Mai bis letzten April 1876/77 und 1879/80. Oeffentlich abgelegt von dem dritten Ausschuss des Gewerbevereins. Nürnberg, 1877 und 1880.

3662 **Rechnungs-Abschluss** der Württ. Landes-Gewerbe-Ausstellung von 1881 pro Februar 1882. Stuttgart, 1882.

3663 **Record,** Annual — of science and industry edited by Spencer F. Baird with the assistance of eminent men of science for 1871, 1872 and 1873. 3 Bände. New York, Harper & Brothers, 1872—74.

2° 358 **Recueil** des dessins d'ornements d'architecture de la manufacture de J. Iph. Heiligenthal & Co. à Strasbourg. 2 Hefte. o. J.

3663au **Rede** am Grabe des am 17. September 1895 in Wiesbaden verstorbenen Herrn Kommerzienrates S. Schuckert aus Nürnberg. Gehalten von Pfarrer Veesenmeyer in Wiesbaden.

3664 **Redgrave,** G. R., Manual of design compiled from the writings and addresses of R. Redgrave. South Kensington Museum art handbooks No. 6. London, Chapman & Hall, 1876.

3665 — R., On the gift of the Sheepshanks collection with a view to the formation of a national gallery of British art. London, Chapman & Hall, 1857. Aus: Introductory Addresses on the Science and Art Department and the South Kensington Museum.

3666 — S., A descriptive catalogue of the historical collection of water-colour paintings in the South Kensington Museum with an introductory notice. London, Chapman & Hall, 1877.

3667 **Redtenbacher,** R., Tektonik. Prinzipien der künstlerischen Gestaltung der Gebilde und Gefüge von Menschenhand, welche den Gebieten der Architektur, der Ingenieurfächer und der Kunstindustrie angehören. Wien, Waldheim, 1881.

3668 **Rée,** P. J., Peter Candid. Sein Leben und seine Werke. Leipzig, Seemann, 1885. Aus: Beiträge zur Kunstgeschichte. Neue Folge II.

3669 — — — Wanderungen durch das alte Nürnberg. Nürnberg, Schrag, 1889.

3670 — — — Peter Candid. Bamberg, Buchner, 1890. Band 5 der Bayer. Bibliothek.

3671 — — — Gutenberg. Festrede zur Feier der 450jährigen Erfindung der Buchdruckerkunst. Nürnberg, Johannisfest 1890. Nürnberg, Raw'sche Buchhandlung (J. Braun), 1890.

3672 — — — Ernst Rietschel, der Schöpfer des Luther-Denkmals zu Worms. Vortrag im evangelischen Arbeiter-Verein zu Nürnberg am 9. März 1890 gehalten. Mit einem Vorwort von Pfarrer Bohrer. Nürnberg, Raw'sche Buchhandlung (J. Braun), 1890 II.

3672bc — — — Was ist Kunst? Separatabdruck aus: „Kunst für Alle", 1895.

3673 **Reess,** M., Ueber die Pflege der Botanik in Franken von der Mitte des 16. bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts nebst einigen Bemerkungen über gegenwärtige Zustände. Rede beim Antritt des Prorectorats der kgl. bayer. Friedrich-Alexander-Universität Erlangen am 4. November 1884. Erlangen, 1884.

3674 **Reference Book,** The scientific American — a compendium of usefull information for inventors and mechanics. Illustrated with engravings. New-York, Munn & Co., 1876.

Regely, Heereswesen. XVI. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1874, Heft 14. (Kat.-No. 546.)

Regenhardt, C., s. Adressbuch, Deutschland II, III, XVI, XVII, XVIII.

3675 **Reger,** A., Die Militärdienstgesetzgebung des Deutschen Reiches. Ansbach, Brügel & Sohn, 1890.

3676 **Reglement,** Allgemeines — vom 7. Juli 1865. Internationale Ausstellung zu Paris im Jahre 1867. Exposition universelle de 1867 à Paris réglement général, 7 juillet 1865. (Deutsch-französisch.)

3677 **Regnet,** K. A., Führer durch die Kunst- und Kunstgewerbeausstellung in München. Mit Plan des Ausstellungsraumes. Wien, Lehmann & Wentzel, 1876.

3678 **Regulationen,** Officielle — und Bekanntmachungen der Internationalen Ausstellung (Hauptgebäude, Ausstellungs-Grund). Fairmouth Park, Philadelphia. Philadelphia, 1877.

3679 **Rehlen,** C. G., Die Geschichte der Entdeckungen und Erfindungen von den ersten Anfängen der Menschheit bis auf unsere Tage. Leipzig, Wigand, 1853. Aus: Bildungs-Halle im Sinne und Geiste unserer Zeit. Dritter Band.

3680 — — — Geschichte der Handwerke und Gewerbe. Mit 45 Abbildungen. Dritte Ausgabe. Leipzig, Wigand, 1859.

Reiber, E., s. Art, 1861 ff.

3681 **Reich,** E., Die Gestalt des Menschen und deren Beziehungen zum Seelenleben. Heidelberg, Winter, 1878.

3682 — O., Die Salpetersäure im Brunnenwasser und ihr Verhältniss zur Cholera und ähnlichen Epidemien. Ein Beitrag zur Canalisationsfrage. Berlin, Voss, 1868.

3683 **Reiche,** H. v., Anlage und Betrieb der Dampfkessel. Erster Band: Theorie der Dampfkesselanlagen und Construction ihrer Feuerungen. Dritte Aufl., nach des Verfassers Tode bearb. von J. Reintgen. Leipzig, Felix, 1886.

Reichel, s. Stude, 1893.

3684 — F., Die Sicherung von Leben und Gesundheit im Fabrik- und Gewerbe-Betriebe auf der Brüsseler Ausstellung vom Sommer 1876. Bericht im Auftrage des Ministers für Handel, Gewerbe etc. erstattet von. . . . Mit 30 Holzschnitten. Berlin, Kortkampf, 1877.

Reichenbach, A. B., s. Schedel, J. C., 1850 f.

3685 **Reichensperger,** A., Augustus Welby Northmore Pugin, der Neubegründer der christlichen Kunst in England. Zugleich zur Frage von der Wiederbelebung der Kunst und des Kunsthandwerks in Deutschland. Freiburg i. Br., Herder, 1877.

3686 — — Zur Profan-Architectur. Mit besonderer Berücksichtigung der Erweiterung der Stadt Köln. Köln, Bachem, 1886.

3687 **Reichhold,** K., Das Zeichnen nach der Natur und in der Schule. Ein praktischer Versuch im Hinblick auf die Hirth'schen Ideen über den Zeichenunterricht mit 30 vervielfältigten Schülerarbeiten. Würzburg, Stuber, 1887.

3688 — — System der Baustile. Bearbeitet für den Zeichenunterricht an Mittelschulen und zum Selbstunterricht. Würzburg, Stuber, 1889.

3689 **Reichs-Anzeiger,** Der —, oder Allgemeines Intelligenz-Blatt zum Behuf der Justiz, der Polizey und der bürgerlichen Gewerbe im Deutschen Reiche etc. 1794—1834. Jährlich 2 Bände (1833 nur ein Band). Von 1807—1829 unter dem Titel: „Allgemeiner Anzeiger der Deutschen oder Allgem. Intelligenz-Blatt." Von 1830—1834: „Allgemeiner Anzeiger und National-Zeitung."

3690 **Reichs-Enquete** für die Baumwollen- und Leinen-Industrie. Sitzung 1—35 vom 9. November bis 12. Dezember 1878. Berlin, 1878.

3691 — für die Baumwollen- und Leinen-Industrie. Statistische Ermittelungen. Heft I—IV. o. J.

3692 **Reichsgesetz** über das Verbot der Anwendung gesundheitsschädlicher Farben. Fürth, 1888.

3693 **Reichs-Patent-Gesetz,** Das —. Eine Kritik des Gesetzentwurfs des deutschen Patentschutzvereins nebst Vorschlägen für einen neuen Entwurf von einem Mitgliede des Patentschutzvereins.

3694 **Reichstag,** Sitzungsberichte (Gewerbliche Angelegenheiten). 1887 ff.

3694ah **Reicke,** E., Geschichte der Reichsstadt Nürnberg von dem ersten urkundlichen Nachweis ihres Bestehens bis zu ihrem Übergang an das Königreich Bayern (1806). Mit 210 Illustrationen, 3 Vollbildern, 1 Karte und 1 Plane. Bisher unter dem Titel Geschichte der Stadt Nürnberg von J. P. Priem. 2. Aufl., herausgegeben von Nürnberg, Braun, 1896.

3695 **Reidelbach,** H., Ludwig I., König von Bayern, mit besonderer Berücksichtigung seiner Kunstschöpfungen. Volks- und Schulausgabe des grösseren Prachtwerkes: König Ludwig I. von Bayern und seine Kunstschöpfungen. Mit 167 Abbildungen. München, Roth, 1888.

3695ao **Reiländer,** St., Ausstellungen der Zukunft. Berlin 1900. Ein greifbarer Plan. Düsseldorf, Wolfrum, o. J.

3696 **Reimers,** J., Peter Flötner nach seinen Handzeichnungen und Holzschnitten. Mit 93 Illustrationen. München und Leipzig, Hirth, 1890.

3697 **Rein,** J. J., Japan nach Reisen und Studien, im Auftrage der Königlich Preussischen Regierung dargestellt. 2 Bände. Leipzig, Engelmann, 1881 u. 1886.

Reindel, A., s. Thibault, J. T. 1834.

2⁰ 359 **Reineck,** Th., Verzierte farbige Alphabete. 24 Grossplano-Tafeln in Tondruck. Weimar, Voigt, 1883.

2⁰ 360 — — Verzierte farbige Alphabete. Vorlagen für Firmenschreiber, Dekorations-, Glas- und Porzellanmaler, Lackirer, Bild- und Steinhauer etc. 25 Grossplano-Tafeln in Tondruck. II. vermehrte und verbesserte Auflage. Weimar, Voigt, 1888.

3698 **Reinhard,** M. le comte, Souvenirs de l'exposition de Munich. (Extrait de l'Investigateur, Journal de l'Institut historique, 247ᵉ et 248ᵉ livraisons Juin et Juillet 1855). Saint-Germain-en-Laye, 1855.

3699 **Reinhardstoettner,** K. von, Martinus Balticus. Ein Humanistenleben aus dem 16. Jahrhundert. Bamberg, Buchner, 1890. Band 1 der Bayer. Bibliothek.

3700 — — — Land und Leute im bayerischen Walde. Zeichnungen von O. E. Lau. Bamberg, Buchner, 1890. Band 17 der Bayer. Bibliothek.

— — — s. Bibliothek, 1890 ff.

3701 **Reinhardt,** O., Leitfaden der Geschichte in Tabellenform für die oberen Klassen höherer Lehranstalten. Teil I: Geschichte des Altertums. Teil II: Geschichte des Mittelalters. Teil III: Geschichte der Neuzeit. Neubrandenburg, Nahmmacher, 1891.

3702 **Reinicken Fuchsz,** Von —, Ander Theil desz Buchs Schimpff vnd Ernst / welchs nicht weniger kurtzweilig denn Centum Nouella / Esopus / Eulenspiegel / Alte Weisen / Weise Meister / vnd alle andere kurtzweilige Bücher / Aber zu lernen Weiszheit vnnd Verstand / weit nützlicher vnd besser / wie ausz der Vorrede zu vernemmen ist. Mit Röm. Keys. Mayest. Freyheit / auff zehen Jar nicht nachzutrucken / begnadet. Getruckt zu Franckfort am Mayn / durch Wolffgang Richtern / In Verlegung der sämptlichen Bassaeischen Erben. M. DC. VIII.

3703 **Reinigung,** Zur —, und Entwässerung der Städte, speziell hier zur Abortfrage. Beilage zur Nürnberger Presse. o. J.

3704 **Reinsch,** H., Lehrbuch der Technologie etc. Bamberg, Buchner, 1859.

3705 — — Ueber die einfachste Untersuchung des Wassers auf seine Güte und die besten Mittel zu seiner Reinigung. Mit einem Anhang: Ueber die Bestandtheile des Erlanger Brunnen- und Flusswassers. Erlangen, 1869.

3706 **Reinsch,** H., Beschreibung und Anleitung zum Gebrauche der physikalischen Apparate, welche in der mechanischen Werkstätte der Gewerbeschule zu Erlangen für die Wiener Weltausstellung angefertigt worden sind. Erlangen, 1873.

3707 — — Neue Versuche zur Beweisführung, dass die Pflanze ihren Kali- und Phosphorsäuregehalt grossentheils der Luft entnimmt. Erlangen, Besold. (Separatabzug aus dem Neuen Jahrbuch für Pharmacie.) o. J.

Reintgen, J., s. Reiche, H. v., 1886.

3708 **Reis,** P., Neue elektrische Maschinen insbesondere die magnet-elektrischen Maschinen und deren Anwendungen. Mit 37 in den Text gedruckten Holzschnitten. Leipzig, Quandt & Händel, 1877.

3709 — P., Das Telephon und sein Anrufapparat nach seiner historischen Entwicklung und seiner praktischen Anwendung. Mainz, v. Zabern, 1878.

3710 — — Lehrbuch der Physik etc. etc. Fünfte vermehrte und theilweise umgearbeitete Auflage. Mit 394 in den Text gedruckten Holzschnitten und 849 Aufgaben nebst Lösungen. Leipzig, Quandt & Händel, 1882.

3711 **Reischauer,** K., Die Chemie des Bieres. Aus dessen Nachlass herausgegeben von V. Griessmayer. Mit eilf Holzschnitten. Augsburg, Lampart & Comp. 1878.

3712 **Reissenberger,** L., L'église du monastère épiscopal de Kurtea d'Argis en Valachie. Traduit de l'allemand de........ Avec IV planches et XXV gravures sur bois. Vienne, Gerold fils, 1867.

3713 **Reissmann,** A., Illustrirte Geschichte der deutschen Musik. Mit authentischen Abbildungen und facsimilirten Beilagen. Leipzig, Reisland, 1892.

3714 **Rembrandt** als Erzieher. VI. Auflage. Leipzig, Hirschfeld, 1890.

3715 **Remelé,** P., Kurzes Handbuch der Landschafts-Photographie auf nassem Wege. Mit einer Photographie von O. v. Borch in Hirschberg. Berlin, Oppenheim, 1869.

3716 **Remlein,** Th., Deutscher Gas-Kalender. Kurzgefasste Geschichte der Gasbeleuchtung etc. Aus geschichtlichen, technischen und statistischen Werken zusammengestellt. Nürnberg, J. A. Stein'sche Buchhandlung (C. A. Dempwolff), 1859.

2⁰ 361 **Renoir,** H., Collection complète de chiffres et monogrammes. Élève de S. Daniel, graveur, Paris. o. J.

3717 **Rentzsch,** H., Gewerbefreiheit und Freizügigkeit. Mit besonderer Berücksichtigung der gewerblichen Zustände im Königreich Sachsen und des Gewerbegesetz-Entwurfes von 1860 nach statistischen Quellen bearbeitet. Dresden, am Ende, 1861.

— — s. Adressbuch Deutschland XIII.

3718 — O., Das Gesammtgebiet der Vergolderei. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1890. Band 179 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

3718au **Répertoire** du Commerce et de l'Industrie de la Belgique. Sixième et septième Année. Bruxelles 1892. 1893.

3719 **Repertorium,** Chemisch-technisches — herausgegeben von E. Jacobsen. Mit Generalregister zu Band 1—25, Jahrgang 1862—1886. Berlin, Gärtner, 1862—.

3720 — der technischen Literatur. 1854—1882 herausgegeben von Kerl. 1883—1886 herausgegeben von Biedermann. 1887— herausgegeben von Rieth. Leipzig, Felix, 1871—1879 und Berlin, Heymann, 1881 ff.

3721 — für Kunstwissenschaft. Band I redigiert von F. Schestag. Band II und III redigiert von H. Janitschek und A. Woltmann. Band IV—XVI redigiert von H. Janitschek. Band XVII— redigiert von H. Thode und H. v. Tschudi. Berlin und Stuttgart, Spemann, und Wien, Gerold & Co., 1876 ff.

3722 **Repetir-Gewehre,** Die —. Ihre Geschichte, Entwicklung, Einrichtung und Leistungsfähigkeit. Unter besonderer Berücksichtigung amtlicher Schiessversuche und mit Benutzung von Originalwaffen dargestellt. 2 Bände mit 203 Holzschnitten. Darmstadt und Leipzig, Zernin, 1882 und 1886.

3723 **Report**
Athen, 1884. Report of the director of the american school of classical studies at Athens for the year 1882—1883. Department of the interior, bureau of education. Washington, 1884.

3724 Boston, 1863. Annual report of the school committee of the city of Boston.

3725 — 1865. Forty-fifth annual report of the Mercantile Library Association of the city of Boston.

3726 — 1865 II. Thirteenth annual report of the trustees of the public library 1865 City of Boston. City document No. 96.

3727 — 1875. Twenty-ninth semi-annual report of the superintendent of public schools of the city of Boston. September 1874.

3728 — 1875 II. Report of the committee on drawing school committee.

3729 — 1876. Thirty-ninth annual report of the board of education together with the thirty-ninth annual report of the secretary of the board 1874—1875. January, 1876.

3729 au Chicago, 1893. Report of the Illinois horticultural board of control having in charge the fruit exhibit of the State in the national horticultural building at the Worlds Columbian Exposition Chicago 1893.

3730 Cincinnati, 1859. Thirty-first annual report of the board of directors of the Ohio Mechanics' Institute. Library and reading room of Cincinnati from March 1858 to March 1859.

3731 — 1858 f. Report of the 16th and 18th exhibition of the Ohio Mechanics' Institute 1858 and 1868. 2 Hefte.

3732 — 1874 ff. Forty-fourth — forty-seventh annual report of the Common schools of Cincinnati. Cincinnati, 1874, 1876 and 1877.

3733 — 1886. Fifth annual report. Cincinnati Museum association for the year ending December 31, 1885.

3734 Cleveland, 1876. Thirty-ninth annual report of the board of education. Cleveland Public Schools for the school year ending August 31, 1875.

3735 Connecticut, 1873 ff. Annual report of the board of education of the state of Connecticut together with the annual report of the secretary of the board. 1873, 1875 and 1876. New Haven.

3736 Indiana, 1876. Twenty-fourth report of the superintendent of public instruction of the state of Indiana. Indianopolis, 1876.

3737 London, 1862. Report on the manufacture of Semola at Marseilles (J. Brunet). International exhibition London 1862. Marseilles, 1862.

3738 — 1862 II. Report of the commission appointed by the Imperial and Royal Academy of fine arts of Venice to examine the Salviati mosaic establishment at Venice.

3739 — 1863. Report to the commissioners of her Majestys customs of the results obtained in testing samples of the various wines exhibited. International exhibition 1862.

3740 — 1863 II. Report of the commissioners for the exhibition of 1862 to the Right Hon. Sir G. Grey. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty.

3741 — 1865. Report of the proceedings held in the lecture theatre South Kensington. Local metropolitan museums. South Kensington Museum, 1865.

3742 — 1865 ff. Twelfth, twentieth and thirty-sixth report of the science and art department of the committee of council on education. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. London, 1865 and 1873, 1889.

3743 St. Louis, 1872 ff. Annual report of the board of directors of St. Louis public schools 17—20 (1871—1874). St. Louis, 1872 to 1875.

3744 Maine, 1873. Nineteenth annual report of the state superintendent of common schools state of Maine 1872. Augusta, 1873.

3745 Maryland, 1874 ff. Report of the state board of education showing the condition of the public schools of Maryland for the years ending September 30, 1873, 1874 and 1876. Annapolis, 1874, 1875, 1877.

3746 **Report**

Minnesota, 1876. Sixteenth annual report of the superintendent of public instruction state of Minnesota for the year ending September 30, 1875. St. Paul, 1876.

3747 New-Orleans, 1886. Special report by the bureau of education. Educational exhibits and conventions at the worlds' industrial and cotton centennial exhibition New Orleans, 1884—1885. Part. I: Catalogue of exhibits. Part. II: Proceeding of the international congress of education. Washington, 1886.

3748 New-Yersey, 1878. Report on the Clay deposits of Woodbridge, South Amboy and other places in New Yersey together with their uses for fire brick, pottery etc. Geological survey of New Yersey. Trenton, N. J., 1878.

3749 New-York, 1875. Twenty-first annual report of the superintendent of Public Instruction of the state of New-York. Albany, 1875.

3750 — 1875 f. 33 and 35 annual report of the board of education of the city and county of New-York 1874 and 1876. New-York, 1875 and 1877.

3751 Ohio, 1866. Annual report of the auditors of state to the governor of the state of Ohio for the year 1865. Columbus, 1866.

3752 — 1874 f. Twentieth and twenty-third annual report of the state commissioner of Common Schools to the general assembly of the state of Ohio for the school year ending August 31, 1873 and 1876. Columbus, 1874 and 1877.

3753 Pennsylvania, 1876. Report of the superintendent of public instruction of the commonwealth of Pennsylvania. Common schools of Pennsylvania for the year ending June 1, 1876. Harrisburg, 1876.

3754 Philadelphia, 1875. Report of the provisional committee to a meeting of citizens, held November 19th, 1875.

3755 Süd-Carolina, 1871. Third annual report of the state superintendent of education of the state of South Carolina 1871. Columbia, 1871.

3756 Vereinigte Staaten, 1851 ff. Report of the commissioner of patents for the year 1850—1868. Washington, 1851—1869, 1891.

3757 — — 1870. Report on school-architecture and plans for graded schools by the commissioner of education. Washington, 1870.

3758 — — 1872 ff. Report of the commissioner of general land office to the secretary of the interior for the years 1871—1875. Washington, 1872—1876.

3759 — — 1872 ff u. Report of the commissioner of education for the years 1871—74 and 77—85. Washington, 1872—1886. 1889—.

3760 — — 1875. Report of the commissioner of education, made to the secretary of the interior for the year 1870, with accompanying papers. Washington, 1875.

3761 — — 1883. Annual report of the comptroller of the Currency to the first session of the forty-eigth congress of the United States. Washington, 1883.

3762 Washington, 1863 ff. Annual report of the board of regents of the Smithsonian institution for the years 1862—64, 66, 68—.

3763 — 1871 ff. 24th, 25th and 27th Report of the board of trustees of public schools of the city of Washington 1870/71, 1871/72 and 1873/74. Washington, 1871—74.

3764 — 1873. Annual report of the superintendent of public schools of Washington 1872—73.

3765 **Reporter,** Drake's — of artificial limbs etc. 1859—1860. Boston, 1860.

3766 **Reports**

Dublin, 1865. Reports of the juries and lists of their awards. Dublin international exhibition of arts and manufactures 1865. Second edition revised. Dublin, 1865.

Reports

3767 London, 1852. Reports by the juries on the subjects in the thirty classes into which the exhibition was divided.

3768 — 1863. Reports by the juries on the subjects in the thirty-six classes into which the exhibition was divided. International exhibition 1862.

3769 Nebraska, 1872. Annual Reports of the state superintendent of public instruction to the governor of Nebraska for the years 1871 and 1872. Des Moines, Jowa, 1872.

3770 Paris, 1856. Reports on the Paris universal exhibition Part I—III. Presented to both Houses of Parliament by Command of Her Majesty. London, 1856.

3771 - 3773 **Reproductions** in metal. A classified and priced list of objects of art, reproduced in metal by various processes as they appear in the South Kensington Museum. 3 Ausgaben, 1872, 1873 und 1881. London, 1872 ff.

3773ao — of carved ivories. A priced inventory of the casts in „fictile ivory" in the South Kensington Museum, arranged in order of acquisition with classified indexes. London, 1876.

3774 **Resolutionen** der Handels- und Gewerbekammer für Schwaben und Neuburg über die Getreidezoll-Frage. Nebst Begründung. Augsburg, 1879.

3775 **Resultats,** Premiers — des études sur la formation des matières colorantes par voie électrochimique exposé par F. Goppelsroeder. Mulhouse, Bader & Co., 1881.

3776 **Resumé** des principaux faits statistiques du Royaume-uni pendant les quinze dernières années. 1847 – 1861, finissant le 31 Décembre. Neuvième volume. Traduit de l'édition anglaise. Londres, 1862.

3777 **Rettberg,** R. von, Nürnberg's Kunstleben in seinen Denkmalen dargestellt. Ein Führer für Einheimische und Fremde. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1854.

3777ao **Rettig,** G., Leitfaden der Bibliothekverwaltung, hauptsächlich für Jugend- und Volksbibliotheken. Bern, Dalp, 1883.

3778 **Reuleaux,** F., Kurzgefasste Geschichte der Dampfmaschine. Mit in den Text eingedruckten Holzschnitten. Besonderer Abdruck aus „Scholl's Führer des Maschinisten". Fünfte Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1859.

3779 u. 3779ab — — Der Constructeur. Ein Handbuch zum Gebrauch beim Maschinen-Entwerfen. III. Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1872. Dazu die IV. umgearbeitete und erweiterte Auflage 1894.

3780 — — Theoretische Kinematik. Grundzüge einer Theorie des Maschinenwesens. Mit einem Atlas und zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1875.

3781 — — und die deutsche Industrie auf der Weltausstellung zu Philadelphia. Eine unparteiische Sammlung der durch die ersten vier Briefe des Herrn Professors Reuleaux hervorgerufenen wichtigeren Streitschriften. Leipzig, Hirth, 1876.

— — s. Soennecken, F., 1876.

3782 — — Briefe aus Philadelphia. Vom Verfasser durchgesehene und durch Zusätze vermehrte Ausgabe. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1877.

3783 — — Ueber asiatische Kunst auf der Melbourner Ausstellung. Vortrag, gehalten im „Verein für Deutsches Kunstgewerbe" am 26. Oktober 1881. Berlin.

3784 — — Der Weltverkehr und seine Mittel. I. Rundschau über Schifffahrt, Landfahrt und Welthandel. II. Rundschau über Weltwirtschaft und Industrieverkehr. Achte umgearbeitete und bedeutend erweiterte Auflage. Herausgegeben von Leipzig und Berlin, Spamer, 1889.

3785 — — Deutschlands Leistungen und Aussichten auf technischem Gebiete. Rede zum Geburtsfeste Seiner Majestät des Kaisers und Königs Wilhelm II. in der Aula der königl. technischen Hochschule zu Berlin am 26. Januar 1891. Berlin, 1891.

Reuleaux, F., s. Erläuterungen, o. J.

2⁰ 362 u. 3786 **Reuss,** G. Ch., Pflanzenblätter in Naturdruck mit der botanischen Kunstsprache für die Blattform gesammelt, auf Metall übergetragen und herausgegeben. Eine illustrierte Morphologie des Blattes in 42 Foliotafeln mit erläuterndem Texte in 8⁰. Zweite Auflage. Stuttgart, Schweizerbart, 1872.

3787 **Reuter,** Ph., Ausstellerverzeichniss der II. Bezirks-Ausstellung Neustadt a. d. Hardt für die Kantone Neustadt, Dürkheim und Edenkoben vom 31. August bis 5. Oktober 1890. Neustadt a. d. Hard, 1890.

3788 **Revue** des arts décoratifs. Union centrale des arts décoratifs. Deuxième année. Paris, 1881/82—.

2⁰ 363 **Reymann,** G. D., topographische Special-Karte von Central-Europa, fortgesetzt durch C. W. v. Oesfeld und F. Handtke. Vollständig mit 423 Blatt, vorhanden 318 Blatt und 1 Uebersichtsblatt. Glogau, Flemming, o. J. Es fehlen die folgenden Nummern: 8 d, 9 c, 51, 101, 101, 116 A—C, 135, 154 A—C, 203, 204, 206, 207, 208, 211, 223 bis 230, 242—248, 259—264, 274—279, 288—296, 300—309, 313—321, 324—328, 317 A, 318 A, 318 A, 319 A, 320 A, 329, 331—336, 320 B, 329 A, 330 A, 337—340, 320 C, 329 B, 330 B, 331 B, 341, 342, K, L, L_1, L_2. Doppelt vorhanden sind: 114, 154, und I_2.

1⁰ 86 **Reynaud,** L., Les travaux publics de la France, ouvrage publié sous les auspices du ministère des travaux publics et sous la direction de..... Paris, Rothschild, o. J. NB. Das Titelblatt fehlt. 3 Mappen mit 150 Photographien und 16 Bogen Text.

3789 **Reynold** coloured distance map of London and visitors guide. London, 1862.

2⁰ 364 u. 1⁰ 87 **Der Rheinstrom** und seine wichtigsten Nebenflüsse von den Quellen bis zum Austritte des Stromes aus dem Deutschen Reich. Herausgegeben von dem Centralbureau für Meteorologie und Hydrographie im Grossherzogthum Baden. Mit 9 Uebersichtskarten und -Profilen nebst einer Stromkarte des Rheines in 16 Blättern. (1⁰.) Berlin, Ernst & Korn, 1889.

3789 ao **Rhenius,** Die Neuerungen im deutschen Patentwesen. Leipzig, Duncker und Humblot, 1893.

3790 **Riaño,** J. F., Classified and descriptive catalogue of the art objects of Spanish production in the South Kensington Museum. With an introduction and notes. (First edition.) London, Chapman & Hall, 1872.

3791 — — — The industrial arts in Spain. With numerous woodcuts. London, Chapman & Hall, 1879. South Kensington Museum art handbooks.

Richard, W., s. Kronauer, J. H., 1861 ff. (N. A.), 1878.

3792 **Richardson,** J., Vorschläge zu neuen Vortheilen beym Bierbrauen nebst Beschreibung seines neuerfundenen Instruments, um den Gehalt des Bieres zu erforschen. Aus dem Englischen mit Anmerkungen übersetzt. Mit einer Vorrede begleitet von D. L. Crell. Mit einem Kupfer. Berlin und Stettin, Nicolai, 1788.

3793 **Richmond,** W. D., Grammatik der Lithographie. Ein praktischer Leitfaden für Lithographen und Steindrucker. Leipzig, Waldow, 1880.

3794 **Richter,** Die von Ludwig — hinterlassene reiche und werthvolle Sammlung eigener Arbeiten, sowie die von ihm und seinem Vater gesammelten Handzeichnungen, Kupferstiche alter und neuer Meister. Ausserdem: Kunstbibliothek (Doubletten der Bibliothek des Königl. Kupferstich-Cabinets in Dresden, ferner Sammlung Dresdner und sächsischer Ansichten und eine Costümsammlung, über 2000 Nummern Handzeichnungen, Kupferstiche, Holzschnitte, Lithogr.) XI. Kunst-Auction in Dresden von Zahn und Jaensch Montag den 17. Mai 1886 und folgende Tage.

— A., s. Jamnig, C. o. J.

3795 **Richter,** E., Die Entwickelung der Verkehrs-Grundlagen. Eisenbahnen, Flüsse, Kanäle und Landstrassen. Zugleich Denkschrift an den Handel und Streitschrift wider die Verkehrsverwaltung in Deutschland. Leipzig, Luckhart, 1873.

3796 — K., Zink, Zinn und Blei. Eine ausführliche Darstellung der Eigenschaften dieser Metalle, ihre Legierungen untereinander und mit anderen Metallen etc. Mit 8 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. Band 109 aus: Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

3797 — K. Th., Das Kunstgewerbe, die Gewerbe- und Kunstgewerbeschulen und der Marken-, Muster- und Erfindungsschutz. 2. Auflage des Buches: Kunst und Wissenschaft in Gewerbe und Industrie. Wien, Pichlers Wittwe, 1869.

— — — Der Welthandel. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873, Heft 28. (Kat.-No. 546.)

— — — Darstellung der Wirksamkeit der Museen für Kunstgewerbe. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II, Heft 73, Abt. 3. (Kat.-No. 547.)

— — — Das bürgerliche Wohnhaus. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874 II. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 73, Abt. 1. (Kat.-No. 547.)

— — — Die nationale Hausindustrie. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874 III. s. Bericht, Wien, A., 1873 II, Heft 73, Abt. 2. (Kat.-No. 547.)

— — — Schmuckfedern, künstliche Blumen und Haararbeiten. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1874 IV. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 64, Abt. 2. (Kat.-No. 547.)

— — — s. Lechner, R., 1874 V.

— — — s. Hartmann, L., 1874 VI.

2⁰ 365 — L., Beschauliches und Erbauliches. Ein Familien-Bilderbuch. Leipzig, Wigand, 1879.

3798 — — Für's Haus. Gesammtausgabe der „Jahreszeiten". III. Auflage. Leipzig, Dürr, o. J.

2⁰ 366 — — Neuer Strauss für's Haus. Dresden, Richter, o. J. II.

3799 — — Der Familien-Schatz. II. Auflage. Leipzig, Wigand, o. J. III.

3800 — — und Peschel, C., Der Kinderengel. Spruchbüchlein für fromme Kinder. II. Auflage. Leipzig, Dürr, o. J. IV.

3801 — — Christenfreude in Lied und Bild. XII. Auflage. Leipzig, Dürr, o. J. V.

2⁰ 367 — — Der Sonntag. Leipzig, Dürr, o. J. VI.

2⁰ 368 — — Vater unser. Leipzig, Dürr, o. J. VII.

2⁰ 369 — — Unser tägliches Brod. VIII. Auflage. Leipzig, Dürr, o. J. VIII.

2⁰ 370 — — Gesammeltes. 15 Bilder für's Haus. Leipzig, Dürr, o. J. IX.

3802 — — Goethe-Album. Leipzig, Wigand, o. J. X.

2⁰ 371 — — Schiller's Lied von der Glocke. Leipzig, Dürr, o. J. XI.

3803 — V. von, Kurzes Lehrbuch der anorganischen Chemie wesentlich für Studirende auf Universitäten und Polytechnischen Schulen sowie zum Selbstunterricht. Mit 62 Holzschnitten und einer Spectraltafel. Bonn, Cohen & Sohn, 1875.

3804 — W., Handel und Verkehr der wichtigsten Völker des Mittelmeeres im Altertume. Mit Illustrationen. Leipzig, Seemann, 1886. Aus: Kulturbilder aus dem klassischen Altertume I.

3805 **Richter-Ausstellung,** Freies deutsches Hochstift zu Frankfurt a. M. Mai 1886. Frankfurt a. M.

3806 **Richthofen,** F. Freiherr von, China. Ergebnisse eigener Reisen und darauf gegründeter Studien. Band 1, 2 und 4. Berlin, Reimer, 1877—1883.

1⁰ 88 — — — — Atlas von China. Orographische und geologische Karten zu des Verfassers Werk: China, Ergebnisse eigener Reisen und darauf gegründeter Studien. Erste Abtheilung: Das nördliche China. Berlin, Reimer, 1885.

3807 **Riddle,** J., Navigation and nautical astronomy delivered at the South Kensington Museum 28th January 1861. London, 1861. Lecture IX von: Lectures addressed to teachers on preparation for obtaining science certificates and the method of teaching a science class.

Rideli, M. B., Strassen-Fuhrwerke und andere Transportmittel. (Mit 17 Holzschnitten.) Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 58. (Kat.-No. 547.)

Riecke, E., s. Weber, W., 1892.

– F. J. P., s. Schumann, G. D., 1849.

3808 **Riedel,** E., Die neuen Gemeindegesetze für das Königreich Bayern. I. Gesetz über Heimat, Verehelichung und Aufenthalt vom 16. April 1868 etc. 4. Auflage. Nördlingen, Beck, 1869.

Riedl, F., Tabak und Tabakfabrikate. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 11, Abt. 2. (Kat.-No. 547.)

3809 — J., Die landesherrlichen Bildersammlungen des Erzstiftes Salzburg. Urkundlich dargestellt. Zur Feier des deutschen Künstlertages im September 1862. Salzburg, 1862.

3810 **Riegel,** H., Kunstgeschichtliche Vorträge und Aufsätze. Mit acht in den Text gedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Westermann, 1877.

3811 — — Grundriss der bildenden Künste, im Sinne einer allgemeinen Kunstlehre, und als Hülfsbuch beim Studium der Kunstgeschichte dargestellt. Mit 34 Holzschnitten. Dritte, neu bearbeitete Auflage. Neue Ausgabe. Leipzig, Baumgärtner, 1882.

3811ae — — Die bildenden Künste. Kurzgefasste allgemeine Kunstlehre in ästhetischer, künstlerischer, kunstgeschichtlicher und technischer Hinsicht. IV. völlig neu bearbeitete Auflage. Mit 77 Abbildungen. Frankfurt a. M., Keller, 1895.

— — s. Führer, Braunschweig, 1883.

3812 **Riegl,** A., Altorientalische Teppiche. Leipzig, Weigel Nachf., 1891.

3812ac — — Stilfragen. Grundlegungen zu einer Geschichte der Ornamentik. mit 197 Abbildungen im Text. Berlin, Siemens, 1893.

— — s. Schinnerer, L., 1895.

3813 **Riehl,** B., Zur Bayerischen Kunstgeschichte. I. Die ältesten Denkmale der Malerei. Berlin und Stuttgart, Spemann, 1885.

— — s. Kunstdenkmale, 1892.

— — s. Soldan, S., o. J.

3813ao — — Deutsche und italienische Kunstcharaktere. Mit 16 Abbildungen. Frankfurt a. M., Keller, 1893.

3814 — W. H., Die Naturgeschichte des Volkes als Grundlage einer deutschen Social-Politik. I. Band: Land und Leute. 8. Aufl. 1883. II. Band: Die bürgerliche Gesellschaft. 8. Aufl. 1885. III. Band: Die Familie. 9. Aufl. 1882. Stuttgart, Cotta, 1882—1885.

3815 — — — Die deutsche Arbeit. Dritte, mit vielen Zusätzen vermehrte Auflage. Stuttgart, Cotta, 1883.

Riem, s. Abhandlung, 1794.

2⁰ 372 **Riester,** E., Schattierte Ornamente. Vorlagen für den Freihandzeichen-Unterricht. Nach Originalmodellen gezeichnet. 20 Tafeln. Karlsruhe, Bielefeld, o. J.

Rieter-Fenner, H., Baumwollgespinnste und Baumwollgewebe. Internationale Welt-Ausstellung 1878, Paris. Schweiz. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, 1878. Cl. 30. (Kat.-No. 577.)

Rieth, s. Repertorium, 1871 ff.

3816 u. 2⁰ 372ah — O., Architektur-Skizzen. 120 Handzeichnungen in Autotypie. Berlin, Siemens, 1891. II. Folge: 30 Blatt Handzeichnungen in Lichtdruck. Zweite, um 10 Blatt vermehrte neue Ausgabe. Leipzig, Baumgärtner, 1896. III. Folge: 30 Blatt Handzeichnungen in Lichtdruck. Leipzig, Baumgärtner, 1896. Zweite und dritte Folge unter 2⁰.

3816ah **Rietschel**, H., Der Stand der wissenschaftlichen und praktischen Wohnungs-Hygiene in Beziehung zur Luft. Rede zum Geburtsfeste Sr. Majestät des Kaisers und Königs Wilhelm II. in der Aula der k. technischen Hochschule zu Berlin am 26. Januar 1894. Berlin, 1894.

1⁰ 89 **Rifaud**, J. J., Voyage en Égypte, en Nubie, et lieux circonvoisins depuis 1805 jusqu'en 1827. Ouvrage composé de trois cents planches et cinq volumes de Texte. o. J.

3817 **Riggauer**, H., Geschichte des kgl. Münzkabinets in München. Bamberg, Buchner, 1890. Band 6 der Bayer. Bibliothek.

3818 **Rinecker**, F., Über Substitutionsfunktionen modulo 11 und die analytische Darstellung der Permutationen von 5, 7, 11 Elementen. Programm der Kgl. Kreisrealschule Nürnberg 1885.

Ringger, R., s. Häuselmann, J., 1883.

3819 **Rinmann**, S., Versuch einer Geschichte des Eisens mit Anwendung für Gewerbe und Handwerker. Aus dem Schwedischen übersetzt von J. G. Georgi. Mit Kupfern. 2 Bände. Berlin, Haude & Spener, 1785.

Riocreux, s. Marryat, M. J., 1866.

3820 **Ris**, L. C. de, Notice des objets de bronze, cuivre, étain, fer etc. au Musée du Louvre. Conservation de la sculpture et des objets d'arts du moyen âge, de la renaissance et des temps modernes. Série C. Paris, de Mourgues frères, 1867.

3821 — — — — Notice des faïences françaises. (Faïences dites de Henri II. — Faïences de Bernard Palissy. — Faïences diverses.) Au Musée du Louvre. Conservation des objets d'art du moyen âge et de la renaissance, et de la sculpture moderne. Série H. Paris, de Mourgues frères, 1875.

3822 **Ris-Paquot**, Documents inédits sur les faïences Charentaises (d'Angoulême, l'Houmeau, Garde-épée, Saint-Eutrope-de-Montmoreau et Cognac). Suivis de quelques notes sur les faïenceries de la Charente-Inférieure. 15 sujets en couleur retouchés à la main. Paris, 1878.

3822ae — Dictionnaire encyclopédique des marques et monogrammes, chiffres, lettres initiales, signes figuratifs etc. etc. Contenant 12, 156 Marques. Paris, Laurens. o. J. 2 Bände.

3822ao **Ritter**, Geographisch-statistisches Lexikon. VIII. umgearb. Auflage von J. Penzler. 2 Bände. Leipzig, Wigand, 1895.

Ritter, F., s. Mitteilungen, Wien, 1865 ff.

— H., s. Gmelin, L, 1877 ff.

2⁰ 373 — L., Malerische Ansichten aus Nürnberg. Original-Radirungen. Mit erläuternden Bemerkungen von R. Bergau. Nürnberg, 1871.

2⁰ 374 — — Malerische Ansichten aus Nürnberg. Mit Text von Dohme. Berlin, Wasmuth, 1882.

Ritterhaus, T., s. Herrmann, 1874.

Rittweger, F., s. Katalog II, Frankfurt a. M., 1881 III.

3823 **Rivnáč**, Kurzgefasster Führer durch Prag und Umgebung. Mit einem Plan von Prag und Umgebung. Separat-Ausgabe von Rivnáčs Reisehandbuch für das Königreich Böhmen. Prag, Rivnáč, 1882.

1⁰ 90 **Roberts**, D., The holy land. Syria, Idumea, Arabia, Egypt and Nubia. From drawings made on the spot by..... with historical descriptions by the revd George Croly lithographed by Louis Haghe. 3 Volumes (in 2 Bänden). London, Moon, 1842, 1843 and 1849.

1⁰ 91 — — Egypt and Nubia from drawings made on the spot by... with historical descriptions by W. Brockedon lithographed by Louis Haghe. 3 Volumes (in 2 Bänden). London, Moon, 1846 and 1849.

3824 **Robinson**, J. C., Italian sculpture of the middle ages and the period of revival of art. A descriptive catalogue of the works forming the above section of the South Kensington Museum, with additional illustrative notices. London, Chapman and Hall, 1862.

2⁰ 375 — V. J., Eastern carpets. Twelve early examples with descriptive notices by..... and a preface by Sir George Birdwood. Printed in colours by William Griggs, after water-colour-drawings by E. Julia Robinson. London, Sotheran, 1882.

3824go **Robolski,** H., Theorie und Praxis des deutschen Patentrechtes unter Benutzung der Akten des kaiserlichen Patentamtes. Berlin, Walther & Apolant, 1890.

3824ah — — Das Gesetz, betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern vom 1. Juni 1891. Berlin, Heymann, 1893.

3825 **Rock,** D., Textile fabrics. A descriptive catalogue of the collection of church-vestments, dresses, silkstuffs etc. etc. forming that section of the South Kensington Museum. London, Chapman and Hall, 1870.

3826 — — Textile fabrics. With numerous woodcuts. South Kensington Museum art handbooks. Edited by William Maskell. No. 1. London, Chapman and Hall, 1876.

1° 92 **Rode,** A., Antike Gemaelde aus den Baedern des Constantin zu Rom, aus dem von Grafen Caylus nur in wenigen Exemplaren ausgegebenen Werke mit erlaeuterungen begleitet von...... Dessau, Chalcograph. Gesellschaft, 1798.

3827 **Rodegast,** B., Die Fussbekleidungskunst. Unterrichtsbuch für Schuhmacher, Fachschulen und Fachvereine sowie zum Selbstunterricht für alle Interessenten der Schuhmacherei. Mit einem Atlas von 19 Foliotafeln mit 210 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1888. Band 209 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

3828 **Rodenberg,** J., Nürnberg und die bayrische Landesausstellung. Separatabdruck aus: Deutsche Rundschau, Jahrgang 1882.

3829 **Röder,** K., Der entscheidende Einfluss richtiger Begriffe von Recht, Staat und Gesellschaft auf die Lösung der wichtigsten Zeitfrage. Festrede an Goethe's 119. Geburtstage im Freien Deutschen Hochstifte etc. Frankfurt a. M., Freies Deutsches Hochstift, 1869.

— — Das Auswendiglernen beim Unterrichte im Französischen. s. Bericht, Nürnberg, Sch. 1889 ff., Beilage 1. (Kat.-No. 478.)

Roditzky, H., Freiin von —, Frauenarbeiten. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873II, Heft 7, Abt. 2. (Kat.-No. 547.)

3829ao **Rodway,** J., Handbook of British Guiana. Georgetown, 1893.

3830 **Rogers,** H. A., Importer and dealer in railway, machinist's and manufacturers supplies. New-York, 1875.

Rohr, Ph., s. Geschäftshandbuch, Kaiserslautern, 1891.

3831 **Röhren-Dampfkessel,** Patentirter —, von Paucksch & Freund, Maschinenbau-Gesellschaft zu Landsberg a. W. Posen, 1872.

3832 **Roller,** J., Technik der Radirung. Eine Anleitung zum Radiren und Aetzen auf Kupfer. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888.

Romberg, Wanderversammlung, 1888.

3833 — F., Die Handwerker-Fortbildungsschulen. Ein Wort über Bedeutung, Aufgabe und Organisation derselben. Referat, erstattet der Commission für gewerblichen Unterricht des Centralgewerbevereins für Rheinland, Westphalen und benachbarte Bezirke, als Commissionsbericht der Delegirten-Versammlung zu Düsseldorf vom 17. Mai 1885 vorgetragen.

— J. A., s. Faber, F., 1845 ff.

3834 **Romen,** Journal für Textil-Industrie. Jahrgang II—. Charlottenburg (-Berlin), 1887 ff.

3835 **Römercastell,** Das — und das Todtenfeld in der Kinzigniederung bei Rückingen. Vom hanauischen Bezirksverein für hessische Geschichte und Landeskunde herausgegeben. (Mittheilungen Nr. 4). Mit fünf lithographirten Tafeln Abbildungen, einer Kartenskizze und einer Anzahl Holzschnitte. Hanau, Selbstverlag des Vereins, 1873.

3835ak **Romocki,** S. J. von, Geschichte der Explosivstoffe. I. Geschichte der Sprengstoffchemie, der Sprengtechnik und des Torpedowesens bis zum Beginn der neuesten Zeit. Mit einer Einführung von M. Jähns. Berlin, Oppenheim, 1895.

3835ao 2° 375ao **Romstorfer,** C. A., Das Binder- oder Böttcherbuch. Leipzig, Seemann, 1893. Atlas in 40 Tafeln (2°). Mit Ergänzungsband: Werkzeug- und Maschinenkunde für Binder, 1895.

3836 **Rondot,** M. N., Musée d'art et d'industrie. Rapport. Lyon, Perrin, 1859.
3837 — N., Exposition universelle de 1862. Rapport de Paris, 1863.
— — Les soies. Paris, 1885. s. Rapports, Paris, 1880 ff., Gr. IV, Cl. 34. (Kat.-No. 3643.)
— — s. Bujatti, F., 1890.
3838 **Röntgen,** R., Die Grundlehren der mechanischen Wärmetheorie. 2 Teile in 1 Band mit 92 eingedruckten Holzschnitten und einem Anhange zum I. Teil. Jena, Costenoble, 1871 u. 1874.
3839 **Rood,** O. N., Die moderne Farbenlehre mit Hinweisung auf ihre Benutzungen in Malerei und Kunstgewerbe. Mit 131 Abbildungen in Holzschnitt und 1 Farbentafel. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1880. Band 41 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.
3839ah **Rooses,** M., Oud-Antwerpen. Brüssel, Lyon-Claesen, 1894.
Roquette, O., Goethe und die Gartenkunst. s. Festschrift, 1886. S. 129—137. (Kat.-No. 1261.)
3840 **Roscher,** Berathung bei der Wahl eines gewerblichen Berufes. Dresden, Minden & Wolters, o. J.
3841 — K., Die gesetzliche Regelung der Gold- und Silberverarbeitung. Abhandlung in den „Grenzboten" XXXII. Jahrgang, II. Semester (1873), No. 34 und 35. Leipzig, Herbig, 1873.
3842 — W., System der Volkswirthschaft. Ein Hand- und Lesebuch für Geschäftsmänner und Studierende. 2 Bände. 1. Band: fünfte, 2. Band: vierte vermehrte und verbesserte Auflage. Stuttgart, Cotta, 1864 und 1865.
3843 **Roscoe,** Spectrum analysis. Delivered in the Hulme Town Hall, Manchester, Nov. 9th, 1870. Aus: Science lectures for the people. Second series. Manchester, Heywood, 1870.
3844 — On coal colours. Science lectures for the people. Third series, 1871. Lecture delivered in the Hulme Town Hall, Manchester, Nov. 10th, 1871.
3845 — The progress of sanitary science. A lecture delivered in the Town Hall, Salford, Dec. 19th, 1871. Aus: Science lectures for the people. Third series. — 1871.
— The rainbow. s. Lectures, 1872 ff. IV. Series, Lect. 1. (Kat.-No. 2796.)
— John Dalton and his atomic-theory. s. Lectures, 1872 ff. VI. Series, Lect. 2. (Kat.-No. 2796.)
3845ar **Rösel,** L., Alt-Nürnberg. Geschichte einer Deutschen Stadt im Zusammenhang der Deutschen Reichs- und Volksgeschichte. Nürnberg, Korn, 1895.
3846 **Rosenberg,** A., Sebald und Barthel Beham, zwei Maler der deutschen Renaissance. Mit fünfundzwanzig Holzschnitt-Illustrationen. Leipzig, Seemann, 1875.
— — s. Mothes, 1879.
— — s. Racinet, A., 1888.
— — Teniers der Jüngere. Mit 63 Abbildungen von Gemälden und Zeichnungen. Bielefeld und Leipzig, Velhagen & Klasing, 1895. Band 8 von H. Knackfuss, Künstler-Monographie. (Kat.-No. 2635ac.)
— — A. von Werner. Mit 125 Abbild. von Gemälden und Zeichnungen. Bielefeld und Leipzig, Velhagen & Klasing, 1895 II. Band 9 von H. Knackfuss, Künstler-Monographie. (Kat.-No. 2635 ac.)
— M., s. Katalog II, Karlsruhe, 1881.
2° 376 — — Alte kunstgewerbliche Arbeiten auf der Badischen Kunst- und Kunstgewerbe-Ausstellung zu Karlsruhe 1881 unter dem Protektorate Seiner Königl. Hoheit des Erbgrossherzogs. Herausgegeben vom Haupt-Comité; in dessen Auftrag ausgewählt und beschrieben von..... In Lichtdruck ausgeführt von J. Baeckmann in Karlsruhe. Frankfurt a. M., Keller, 1882.
3847 — — Der Goldschmiede Merkzeichen. 2000 Stempel auf älteren Goldschmiedearbeiten in Facsimile herausgegeben und erklärt. Frankfurt a. M., Keller, 1890. Dazu als erster Nachtrag: Antwerpen (1891).
3848 — — Die Cappenberger Schale. Mit 3 Abbild. Düsseldorf, Schwann, o. J.

Rosenbusch, H., s. Jahrbuch, 1877 ff.

3849 **Rosengarten,** A., Die architektonischen Stylarten. Eine kurze, allgemeinfassliche Darstellung der charakteristischen Verschiedenheiten der architektonischen Stylarten. Zweite umgearbeitete und vermehrte Auflage. Mit 639 Illustrationen in Holzstich. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1869.

3850 **Rosenkranz,** K., Aesthetik des Hässlichen. Königsberg, Bornträger, 1853.

3850ac — P. H., Der Indikator und seine Anwendung. V. Auflage. Berlin, Gärtner, 1893.

Rosenthal, J., Der Erfindungsschutz vor dem Forum der gesetzgebenden Faktoren. s. Patentfrage, 1874. (Kat.-No. 3416.)

3851 — — Allgemeine Physiologie der Muskeln und Nerven. Mit 75 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1877. Band 27 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

Rösler, L., s. Annalen (Önologie), 1883.

3852 — M., Keramische Tagesfragen. Coburg, Müller & Schmidt, 1888.

3853 **Roesling,** E., Buchhandel und Druckgewerbe in Ingolstadt in den letzten 100 Jahren. Festschrift zum 100jährigen Jubiläum der Krüll'schen Buchhandlung. Ingolstadt, 1886.

Rossel, J., Bijouterie. Expostition universelle 1878 Paris. Suisse. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878, Cl. 39. (Kat.-No. 577.)

3854 **Rössler-Ladé,** A. v., Die Nessel, eine Gespinnstpflanze. Mit Anleitung zu deren Anbau und weiteren Bearbeitung. Ilmenau, Schröter, o. J.

Rossolin, La bimbeloterie. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. IV, Cl. 42. (Kat.-No. 3643.)

Rosthorn, G. Edler v., Erzeugnisse aus Kupfer, Zink, Blei, Zinn, Nickel und deren Legirungen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873, Heft 86, Abt. 2. (Kat.-No. 546.)

2⁰ 377 u. 377ab **Roth,** Ch., Plastisch-anatomischer Atlas zum Studium des Modells und der Antike. Entworfen und gezeichnet von Erste Hälfte: 12 Tafeln in Holzschnitt nebst 2 Erklärungstafeln und Text. Zweite Hälfte: 12 Tafeln in Holzschnitt nebst 8 Erklärungstafeln. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1870 und 1872. Dazu die III. Auflage o. J.

3855 — J. F., Diakonus bey St. Jakob, gemeinnütziges Lexikon für Leser aller Klassen, besonders für Unstudierte; oder kurze und deutliche Erklärung der, in mündlichen Unterhaltungen und in schriftlichen Aufsätzen gebräuchlichsten Redensarten, Ausdrücke und Kunstworte, in alphabetischer Ordnung. Neue verbesserte und vermehrte Auflage. Nürnberg, Grattenauer, 1791.

3856 — Ph. F., Holzersparende Ofen-, Kochherd-, Kessel- und Bratofen-Feuerungen nebst angefügter Litteratur der Holzsparkunst. Mit fünf illum. Kupfern. Nürnberg und Altdorf, Monath & Kussler, 1802.

2⁰ 377ao **Rötter,** H., Das Kleidermachen zum Selbstunterrichte für Frauen und Töchter. II. verbesserte Auflage. Wien, Waldheim, 1892.

3856au **Röttger,** H., Kurzes Lehrbuch der Nahrungsmittel-Chemie. Leipzig, Barth, 1894.

3857 **Rottner,** F., Chemie für Gewerbetreibende. Mit 70 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1889. Band 170 aus: Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

Rouart, H., Les armes portatives (Chasse). Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff., Gr. IV, Cl. 40. (Kat.-No. 3643.)

3858 **Rougé,** E. de, Notice sommaire des monuments égyptiens exposés dans les galeries du Musée du Louvre. Nouvelle édition. Paris, de Mourgues frères, 1876.

Roux, A., s. Lamarre, C. 1878.

3859 Freie Nummer.

3860 **Roux ainé,** H., Herculanum et Pompéi. Recueil général des peintures, bronzes, mosaïques etc. etc. Gravés au trait sur cuivre par et accompagné d'un texte explicatif par M L. Barré. Musée secret. Paris, 1840.

3861 **Roux ainé,** H., Herculanum und Pompeji. Vollständige Sammlung der daselbst entdeckten, zum Theil noch unedirten Malereien, Mosaiken und Bronzen. Gestochen von Mit erklärendem Text herausgegeben von L. Barré. Deutsch bearbeitet von A. Kaiser und Hermann H*. 6 Bände. Hamburg, Meissner, 1841.

2⁰ 378 **Rouyer,** E., L'art architectural en France depuis François I. jusqu'à Louis XIV. Motifs de décoration intérieure et extérieure dessinés d'après des modèles exécutés et inédits des principales époques de la renaissance par Texte par A. Darcel. Tome premier et second. Paris, Noblet et Baudry, 1863 u. 1866.

3861ao **Rowald,** P., Brauch, Spruch und Lied der Bauleute. Hannover, Schmorl & von Seefeld Nachf., 1892.

3862 **Rückblick** auf das Wirken des niederösterr. Gewerbe-Vereines bei Gelegenheit der Feier seines fünfundzwanzigjährigen Bestehens am 4. Mai 1865. Wien, Niederösterr. Gewerbe-Verein, 1865.

3863 **Rücklin,** F., Das neuzeitliche Handwerk. Eine socialpolitische Studie vom technisch-wirthschaftlichen Standpunkte. Heilbronn, Henninger, 1880. Aus: Zeitfragen des christlichen Volkslebens. Band V, Heft 6 und 7.

1⁰ 93 **Rückwardt,** H., Das königliche Schloss zu Brühl am Rhein. Photographische Aufnahmen nach der Natur von Text von R. Dohme. Berlin, Nicolai, 1878.

Rudel, K., Die Verwertung der Symmetrie im Geometrieunterrichte. s. Bericht, Nürnberg, Sch., 1889 ff., 1889, Beilage 2. (Kat.-No. 478.)

3864 **Rudeloff,** M., Hilfsmittel und Verfahren der Materialprüfung. Band IV, Abth. 3, Lieferung 5 von ... Handbuch der Ingenieurwissenschaften Leipzig, Engelmann, 1889.

3865 **Rüdiger,** v., Wegweiser zur Aufstellung von Arbeitsordnungen auf Grund des Arbeiterschutz-Gesetzes vom 1. Juni 1891 (R.-G.-B. No. 18). Zum Gebrauche für Behörden, Arbeitgeber und Arbeiter. III. unveränderte Auflage. Berlin, Heymann, 1892.

3866 **Rudolph,** E., Die Berufswahl unserer Söhne mit besonderer Berücksichtigung der gewerblichen Berufsarten. Wittenberg, Herrosé, o. J.

Rüdt von Collenberg, Frhr., Die landwirthschaftlichen Verhältnisse des Grossherzogthums Baden. s. Festschrift, 1860. (Kat.-No. 1251.)

3867 **Ruepprecht,** Chr., Bibliothek-Handbuch für kunstgewerbliche Schulen (Museen). München, Selbstverlag, 1889.

3868 — — Der Mensch und seine Wohnung in ihrer Wechselbeziehung. Eine kulturgeschichtliche Skizze. München, Ackermann (Kommiss.), 1885.

3869 **Rüffert,** F. W., Katechismus der Uhrmacherkunst. Dritte vollständig neu bearbeitete Auflage. Mit 229 Abbildungen und 7 Tabellen. Leipzig, Weber, 1885. Band 55 von Webers illustrierten Katechismen.

Ruge, S., Geschichte des Zeitalters der Entdeckungen. Mit Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1881. s. Oncken, W., 1878 ff., II, 9. (Kat.-No. 3347.)

3870 u. 3871 **Rühl,** L., Führer durch die Bijouterie-Fabriken und deren verwandte Geschäfte in Pforzheim. Pforzheim, Riecker, 1875, 1886.

Rühlmann, s. Monatsblatt des Gewerbevereins Hannover, 1861 ff.

3872 **Rules** and regulations for the use of the public library of the city of Boston. Boston, o. J.

3873 **Rumford,** B. Graf von —, Kleine Schriften politischen, ökonomischen und philosophischen Inhalts. Nach der zweyten vermehrten Ausgabe aus dem Englischen übersetzt und mit neuen Beylagen bereichert. 4 Bände. Band 4 aus dem Französischen. Der zweite und vierte Band je in 2 Abtheilungen (jeder besonders gebunden). Weimar, Landes-Industrie-Comptoir, 1797—1805.

3874 **Rumohr,** C. F. v., Hans Holbein der jüngere in seinem Verhältniss zum deutschen Formschnittwesen. Leipzig, Anstalt für Kunst und Literatur (R. Weigel), 1836.

3875 **Rumohr,** C. F. v., Zur Geschichte und Theorie der Formschneidekunst. Leipzig, R. Weigel, 1837.

Rumpf, K., s. Wörterbuch, 1868 ff.

3876 **Rumpff,** K., F. Bayer & Co., Fabrikanten von Kohlentheer-Producten (Coal tar products), Anilin-Farben und Alizarin, Barmen und Elberfeld. Philadelphia Exhibition. May 1876. (Deutscher und englischer Text.)

3877 **Rundschau,** Deutsche —. Herausgegeben von J. Rodenberg. Band I—. Vom dritten Jahrgang (1877) fehlt das 12. Heft. Dazu General-Register zu Band 1—40 (I.—X. Jahrgang). Nebst systematischer Übersicht der Hauptartikel. Berlin, Paetel, 1874 ff.

3878 — Industrielle —. In Verbindung mit dem „Praktischen Maschinen-Constructeur" und mit der „Technischen Rundschau" (Uhland's Wochenschrift für Industrie und Technik) herausgegeben von W. H. Uhland. Jahrgang I—. Leipzig, Baumgärtner, 1887 ff.

3879 — Technische —. In Verbindung mit dem „Praktischen Maschinen-Constructeur" und mit der „Industriellen Rundschau" (Uhland's Wochenschrift für Industrie und Technik) herausgegeben von W. H. Uhland. Jahrgang I—. Leipzig, Baumgärtner, 1887 ff.

3880 —. Wochenschrift für die Interessen der Pharmacie, Chemie, Hygiene und der verwandten Fächer. Redigirt von E. Graf von A. Vomáčka. Jahrgang 14—. Prag, 1888 ff.

2⁰ 378au — Keramische —. Illustrirtes Fachblatt für die Porzellan-, Glas-, Thon-, Ziegel- und Cement-Industrie. Coburg, Dietz. Jahrgang 1893—.

3881 **Runge,** F. F., Grundriss der Chemie. 2 Teile. Herausgegeben von dem unter Leitung Seiner Königlichen Hoheit des Kronprinzen Maximilian von Bayern stehenden Vereine zur Verbreitung nützlicher Kenntnisse durch gemeinfassliche Schriften. München, Franz, 1846 und 1847.

2⁰ 379 — — — Der Bildungstrieb der Stoffe. Veranschaulicht in vollständig gewachsenen Bildern. Oranienburg, Selbstverlag, 1855.

3882 — W., Ueber die Betheiligung der Arbeiter am Reingewinn industrieller Unternehmungen. Vortrag, gehalten im Breslauer Gewerbe-Verein am 25. Januar 1869. Breslau, Maruschke & Berendt, 1869.

Ruprecht, R., s. Bibliotheca, 1859 f.

3883 **Ruscelli da Viterbo,** V., Le imprese illustri del S^or^ Jeronimo Ruscelli aggiuntovi nuovam(en)te il quarto libro da..... Venetia, Francesco de Fraceschi Senesi, 1584.

2⁰ 380 **Russell** and Erwin manufacturing Co., New Britain, Conn. Vol. 2. Real and compression bronze builders' hardware for private residences and public buildings. 1875. Vol. 4. Price list and description catalogue of hardware. 1877.

3884 **Rüst,** W. A., Die Metalle und die Metallfabrikationen. Mit fünf lithographirten Tafeln. Berlin, Nicolai, 1838.

3885 — — — Die Holzbearbeitungen oder technischen Anwendungen des Holzes. Mit vier lithographirten Tafeln. Berlin, Nicolai, 1838.

Ržiha, F., Eisenbahn-Unter- und -Oberbau. Drei Bände mit 318 Holzschnitten und 19 lithographirten Tafeln. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1876 und 1877. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 90, 91 und 93. (Kat.-No. 547.)

S.

3886 **S.,** F., Allgemeines Klaggeschrey über die Dienstmägde in's Besondere und über die Dienstleute überhaupt, nebst einem Blick in die Zukunft etc. 1804. Zu haben in allen Buchhandlungen.

3887 **Saalfeld,** G. A., Küche und Keller in Alt-Rom. Berlin, Habel, 1883.

2⁰ 381 **Sabas,** évêque de Mojaisk. Sacristie patriarcale dite synodale de Moscou. 2^me^ édition. Revue, corrigée et augmentée avec XV tables photagraphiées et gravées sur pierre des objets les plus remarquables de la sacristie. Moscou, 1865.

3888 **Sach-Register** technischer Journale zum Gebrauche für Ingenieure, Architekten und Gewerbetreibende. Berlin, Ernst & Korn, I. und II. Jahrgang, 1863 und 1864.

3889 **Sachs,** J., Lehrbuch der Botanik nach dem gegenwärtigen Stand der Wissenschaft. VI. umgearbeitete Auflage. Mit 492 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Engelmann, 1874.

3890 — K., Encyklopädisches französisch-deutsches und deutsch-französisches Wörterbuch, enthaltend unter Anderem für beide Sprachen: Den in der Académie und Sanders gegebenen Wortschatz etc. etc. Unter Benutzung zahlreicher von B. Schmitz etc. gelieferter Beiträge. Hand- und Schul-Ausgabe. (Auszug aus der grossen Ausgabe.) 26., nach der 1878er Auflage der Académie durchgesehene und verbesserte Stereotyp-Auflage. Berlin, Langenscheidt, 1885.

3891 — M., Eine populäre Erläuterung des Patentgesetzes. Nürnberg, o. J.

3892 **Sachtleben,** J. H., Die Holzersparungskunst bey zehn verschiedenen Feuerarten nach eignen Erfahrungen und Bauvorrichtungen vorgetragen mit XIV. Kupfern. Quedlinburg, auf Kosten des Verfassers, 1790.

3893 **Sack,** J., Die Telephonie, ihre Entstehung, Entwickelung und Verwerthung als Verkehrsmittel. Mit 12 in den Text gedruckten Holzschnitten. Berlin, Burmester & Stempell, 1878. Heft 9 aus: Sammlung wissenschaftlicher und kritischer Schriften aus den Gebieten der Volkswirthschaft und Technologie. Herausgegeben von H. Grothe.

— — Die Verkehrs-Telegraphie der Gegenwart mit besonderer Berücksichtigung der Praxis. Mit 101 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 5. (Kat.-No. 631.)

3893ac — — Elektrotechnisches Wörterbuch (Englisch-Französisch-Deutsch). Mit Zusätzen versehen von A. Wilke. Leipzig, Leiner, 1895.

— — Die elektrischen Accumulatoren und ihre Verwendung in der Praxis. Mit 95 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 45. (Kat.-No. 631.)

3894 — O., Das deutsche Patentgesetz. Wesen und Wirkungen desselben für Erfinder und Patentinhaber. Allgemeinnützige Auseinandersetzung. Mit einem Anhange: Das Patentgesetz. Leipzig, Wigand, 1881.

1⁰ 93ao **Sacrament-Häusslein** in der Pfarrkirchen zu St. Lorentzen auf des H. Hanns Imhof in Nürnberg Unkosten erbauet. Dessen Werckmeister war Adam Krafft, Architectus und Statuarius daselbst. Ao. M. CCCC. LXXXXVI. Georg Fenitzer fec. Kupferstich, 18. Jahrh.

3895 **Sager,** H., Leicht fassliche und gründliche Anleitung zum Malen mit Wasserfarben mit besonderer Berücksichtigung der Farbenmischungen und Schattirungen für den Schul- und Selbstunterricht. Zürich, Orell Füssli & Cie., 1886.

Sakakini, s. Lamarre, Cl. 1878.

Salb, J., s. Sitte, C., 1882.

3896 **Salbach,** B., Die Wasserleitung in ihrem Bau und ihrer Verwendung in Wohngebäuden etc. Mit 4 Tafeln und 50 Holzschnitten. Halle, Knapp, 1870.

3897 u. 2⁰ 382 — — Das Wasserwerk der Stadt Dresden, erbaut in den Jahren 1871 bis 1874. Erster und dritter Teil. Letzterer mit einem Atlas von 10 Tafeln. Zweiter Teil, erste Hälfte und Atlas mit 28 Tafeln (2⁰). Halle a. S., Knapp, 1874—1876.

Salle, O., s. May, G., 1884.

3898 **Salomons,** C. T., Praktische Winke für Gasconsumenten. Mit Genehmigung des Verfassers aus dem Holländischen übersetzt von F. Lux. Mainz, Diemer, 1885.

3899 u. 3900 **Salon-artiste,** Le —, Album de dessins originaux d'après les oeuvres exposées. Encadrements et croquis exécutés par les artistes spécialement pour cet ouvrage. Paris, Quantin. Première année 1885. Deuxième année 1886.

3901 **Saltini,** G. E., I disegni di Raffaello da Urbino che si conservano nelle gallerie fiorentine. Urbino, Rocchetti, 1874.

Salvétat, s. Marryat, M. J., 1866.
3902 — Ueber Decoration von Thonwaaren und Emaillage. Aus dem Dictionnaire des arts et manufactures. Complément. Uebersetzt und herausgegeben von dem k. k. Oesterreichischen Museum für Kunst und Industrie. Wien, Braumüller. 1871.
— A., s. Julien, St., 1856.
— — s. Brongniart, A., 1877.
3903 **Salviati,** A., Di un nuovo stabilimento patrio di mosaici, tarsie di smalti e calcedonie. Venezia, Antonelli, 1861.
3904 — — On the gold, silver and coloured enamels employed in the manufacture of mosaics. London, Faithfell, 1862.
3905 — — Mosaïques verres soufflés de Murano verres colorés pour vitraux. Les manufactures Salviati et Cie. à Venise et Murano. Exposition universelle de 1867. Paris, 1867.
Salvisberg, F., Holz-Industrie. Bericht über Gruppe VIII der Schweizerischen Abteilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader. 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 IV. (Kat.-No. 549.)
3906 — P., Kunsthistorische Studien. Heft IV. Die deutsche Kriegs-Architektur von der Urzeit bis auf die Renaissance. Ein Beitrag zur deutschen Kunstgeschichte. (Mit acht lithographischen Tafeln.) Stuttgart, Bonz' Erben, 1887.
2⁰ 383 — — von, Chronik der deutsch-nationalen Kunstgewerbe-Ausstellung in München 1888. Im Auftrage des Directoriums herausgegeben. München, Verlag der Academ. Monatshefte, 1888.
Salzmann, M., Die Martinikirche in Breslau. s. Festschrift 1883. (Kat.-No. 1258.)
3907 **Sambon,** J., Description des ivoires de la ville de Volterra, dont la vente aux enchères publiques aura lieu dans les salles de l'entreprise des ventes à Florence 1880. Florence, 1880.
3907ao **Samhammer,** Ph., Beobachtungen in den Vereinigten Staaten Nordamerikas. Reise-Sitten und Gebräuche. Die Krisis von 1893. Die Spielwaaren-Industrien auf der Weltausstellung in Chicago 1893. Sonneberg, Albrecht. o. J.
3908 **Sammler,** Der — Illustrirte Fachzeitschrift für Sammelwesen und Antiquitätenkunde. Herausgegeben von H. Brendicke. Jahrgang XII—XIV. Berlin, Lüstenöder, 1891—1893.
1⁰ 94 **Sammlung** von Zeichnungen für die Hütte. 1855 Taf. 11, 1858 Taf. 21, 22 und 35, 1859 Taf. 7, 1861 Taf. 1, 1862 Taf. 22 a—d, 1863 Taf. 24, 25, 35, 1864 Taf. 31, 1868 Taf. 1—37, 1869 Taf. 1—28, 1870 Taf. 1—14. (Lithographien.) Zu den Jahrgängen 1868 bis 1870 je ein Heft Text. s. Notizen 1868 ff. (Kat.-No. 3328.)
3909 — Die — mittetalterlicher und verwandter Gegenstände. Herzogliches Museum. Braunschweig, 1879.
2⁰ 384 — von Spitzenmustern nach Originalen des XIV., XV. und XVI. Jahrhunderts. 50 Blatt Photographien. Berlin, Wasmuth, 1882.
3910 — Asiatische — (ethnograph. und kunstgewerbl. Gegenstände) des Herrn Emil Riebeck. Mit 1 Karte. Siebente Sonder-Ausstellung im Kunstgewerbe-Museum zu Berlin 27. November 1883 bis 1. Februar 1884. Berlin, Weidmann, 1883.
3911 — kunstgewerblicher und kunsthistorischer Vorträge. Die Kunst im Hause. Mit Beiträgen von G. Diercks, E. Kalesse, A. Kisa, A. Kuhn, Pinder, Th. Pyl, M. Schasler, Schulte v. Brühl, R. Stiassny, Stockbauer, F. Wernick, v. Wolzogen u. A. Leipzig, Schloemp, 1886.
3912 — Ausgewählte — von Manuscripten, Incunabeln und Holzschnittwerken. 200. Lager-Katalog von Jos. Baer & Co. Frankfurt a. M., 1887.
3913 — L. S. Ruhl, enthaltend Aquarellen (!) und Kupferstiche etc. Sammlung A. D. Crakau, enthaltend Kupferstiche, Radirungen, Holzschnitte etc., darunter reichhaltige Werke von D. Chodowiecki und W. Hogarth. Versteigerung zu Leipzig 1888 durch die Kunsthandlung von C. G. Boerner.

2⁰ 385 **Sammlung** von Vorrichtungen und Apparaten zur Verhütung von Unfällen an Maschinen. Herausgegeben von der Gesellschaft für Verhütung von Fabrikunfällen in Mühlhausen i. E. Mülhausen, Detlof, 1889.

2⁰ 386 — von Entwürfen kunstgewerblicher Gegenstände in Handzeichnungen und Stichen aus der Mitte des 19. Jahrhunderts. Aus dem Besitz der Bauhütte in Nürnberg. o. J.

3913ao — der wichtigeren auf den Fabrik- und Gewerbetrieb Bezug habenden Gesetze und Vorschriften. Berlin, o. J. II.

3913oc — von Gypsabgüssen nach mustergiltigen plastischen Originalen der Skulptur und Goldschmiedekunst, abgeformt in der Kunst-Anstalt von H. Haas. Cleve a. Rh., o. J. III.

3914 **Sammlungen,** Die — des germanischen Museums. Wegweiser für die Besuchenden. Mit Abbildungen und Plänen. Nürnberg, liter.-artist. Anstalt des german. Museums, 1868.

3914ao **Samter,** H., Der hohe Sonnblick, die höchste meteorologische Station. Berlin, Paetel, 1892.

3915 **Sanders,** D., Orthographisches Hilfsbuch als Norm für Schriftsetzer und Druckberichtiger. Leipzig, Breitkopf & Härtel, 1879.

— — s. Raab, R., 1888.

3916 **Sandham,** H., On the history of paddle-wheel steam navigation. Institution of Mechanical Engineers, 1885.

3917 **Sandler,** Chr., Handbuch der Leistungsfähigkeit der gesammten Industrie der Kleinstaaten Norddeutschlands, der süddeutschen Länder, Elsass-Lothringens und der Schweiz. Mit einem durch ein umfassendes Fabrikanten-Register zum integrirenden Bestandtheile des Werkes bearbeiteten Adressen-Anzeiger. Band I u. II und Adressenanzeiger. Leipzig, Wölfert, 1873 u. 1874.

— — s. Berggold, F., 1866 f.

2⁰ 387 **Sandrart,** J. v., L'Academia Todesca oder Teutsche Academie der Edlen Bau-Bild- und Mahlerey, Künste etc. 2 Teile. Nürnberg, 1675 und 1679.

3918 **Sandtrock,** E., Zwei Vorträge: Handel und Wandel und Gehilfen- und Lehrlingswesen im Kaufmanns- und Gewerbestande, gehalten im Gewerbeverein zu Schweinfurt. Schweinfurt, Reichardt, 1887.

3919 **Sanguinetti,** A., La décoration en bois découpé. 1. partie: La découpure moderne d'après les dessins de M. M. Waaser et Madin, constructeurs. Paris, Sanguinetti, o. J.

3920 **Saporta,** G., und A. F. Marion. Die paläontologische Entwickelung des Pflanzenreichs. Die Kryptogamen. Mit 65 Abbildungen. Leipzig, Brockhaus, 1883. Band 54 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

3921 **Sapper,** M., Taschenbuch der Baupreise für Süddeutschland. Zweiter Jahrgang. Stuttgart-Zürich, Schmidt, 1887.

Sarrazzin, O., s. Zeitschrift, 1851 ff.

2⁰ 387au **Sarre,** F., Die Berliner Goldschmiede-Zunft von ihrem Entstehen bis zum Jahre 1800. Berlin, Stargardt, 1895.

2⁰ 388 **Du Sartel,** O., La porcelaine de Chine. Paris, Morel & Cie., 1881.

2⁰ 389 — — — L. Gonse und J. Karabacek. Sammlung von Abbildungen keramischer Objecte aus dem nahen und fernen Oriente. Mit einleitenden Bemerkungen. Herausgegeben über Anregung und mit Unterstützung des k. k. Unterrichts-Ministeriums vom Orientalischen Museum. Wien, Oriental. Museum, 1885.

3922 **Sarwey,** Zur Genossenschaftsgesetzgebung mit besonderer Bezugnahme auf die Schrift von Schulze-Delitzsch, die Gesetzgebung über die privatrechtliche Stellung der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften. Separatabdruck aus dem Württ. Archiv für Recht und Rechtsverwaltung, Band XII, Abth. 1. Stuttgart, Cotta's Erben, 1869.

3923 **Satzungen**

Ansbach, 1869. Revidierte Satzungen des Gewerbevereins Ansbach.

3924 **Satzungen**
Bayern, 1869. Satzungen der königlich privilegirten Aktien-Gesellschaft der Bayerischen Ostbahnen. München, 1869.

3925 Bayreuth, 1886. Satzungen des Gewerbevereins Bayreuth, anerkannter Verein.

3926 Berlin, 1879. Satzungen des Elektrotechnischen Vereins in Berlin.

3926ao Deutschland, 1891. Satzungen für den Verband deutscher Gewerbevereine. Köln, 1891.

3926ar — 1893. Satzungen des deutschen Vereins für den Schutz des gewerblichen Eigentums. Berlin, 1893.

3927 Dinkelsbühl, 1872. Satzungen für den Gewerbeverein Dinkelsbühl.

3927ao Frankenthal, 1891. Satzungen des Gewerbevereins zu Frankenthal.

3928 Frankfurt a. M., 1863. Satzungen des Freien Deutschen Hochstiftes für Wissenschaften, Künste und allgemeine Bildung im Goethe-Hause zu Frankfurt a. M. Zweite verbesserte Ausgabe.

3929 München, 1872. Satzungen des Kunst-Vereins in München 1872.

3930 — 1876. Satzungen und Lehrplan des Münchener Arbeitslehrerinen-Seminars.

3931 — 1876 f. Satzungen für die gewerblichen Fortbildungsschulen in München. 1876 und 1878.

3931au Neustadt a. d. Aisch, 1894. Satzungen des Gewerbevereins Neustadt a. d. Aisch.

3932 Nürnberg, 1861. Revidirte Satzungen der Aussteuer-Anstalt zu Nürnberg.

3933 — 1869. Satzungen der Königl. Industrieschule zu Nürnberg. Genehmigt und endgiltig festgestellt durch höchste Entschliessung des kgl. Staatsministeriums des Handels und der öffentlichen Arbeiten vom 16. Dezember 1868.

3934 — 1876. Satzungen für die Metallgewerbschule zu Nürnberg.

3935 u. 3936 — 1877 ff. Satzungen des Vereins Merkur in Nürnberg. (Anerkannter Verein.) Neu durchgesehen und genehmigt von der ausserordentlichen Hauptversammlung am 14. August 1877 und die revidirten Satzungen vom Jahre 1881.

3937 Tirschenreuth, 1890. Satzungen der Tuchmachermeister-Innung in Tirschenreuth.

3938 Unterfranken, 1873. Satzungen für gewerbliche und landwirthschaftliche Fortbildungsschulen im Kreise Unterfranken und Aschaffenburg.

3939 u. 3940 Weihenstephan, 1866 f. Satzungen der Königl. bayerischen landwirthschaftlichen Centralschule in Weihenstephan. Zwei Ausgaben aus den Jahren 1866 und 1877.

3941 u. 3942 Würzburg, 1872 f. Satzungen des Polytechnischen Central-Vereins für Unterfranken und Aschaffenburg, „anerkannter Verein" zu Würzburg. 1872 und 1876.

Saunier, C., L'horlogerie. Groupe III, Classe 26. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff., Gr. III, Cl. 26. (Kat.-No. 3643.)

Saussure, Th. de, Beaux-arts. Rapport sur la groupe XXV. Schweizerische Abtheilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 IV. (Kat.-No. 549.)

— — — Beaux-arts. Exposition universelle 1878 Paris. Suisse. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878, Cl. 1 und 2. (Kat.-No. 577.)

Sauvageot, Cl., s. Art, 1861 ff.

1⁰ 95 **Sauzay** et H. Delange, Monographie de l'oeuvre de Bernard Palissy suivie d'un choix de ses continuateurs ou imitateurs dessinée par MM. C. Delange et C. Borneman. Paris, 1862.

2⁰ 390 — A., Collection Sauvageot dessinée et gravée à l'eau forte par É. Lièvre, accompagnée d'un texte historique et descriptif. 3 Bände. Paris, Noblet et Baudry, 1863.

3943 — — Notice des ivoires. Au Musée Impérial du Louvre. Musée de la renaissance. Série A. Paris, de Mourgues frères, 1863.

3944 — — Notice de la verrerie et des vitraux. Au Musée du Louvre. Musée de la renaissance. Serie F. Paris, de Mourgues frères, 1867.

3945 **Savoye,** Ch., Exposition collective du Doubs 1878. 1793—1878. Notice sur l'origine de la fabrique d'horlogerie de Besançon, son état présent etc. 1878.

3946 **Saw-works,** E. M. Boynton's —. Newark, N. J. Manufacturer of all kinds of first-class saws, frames, tooles, files etc. o. J.

3947 — E., Die Hausindustrie in Thüringen. Wirthschaftliche Studien. I. Theil. Das Meininger Oberland. II. Teil. Ruhla und das Eisenacher Oberland. III. Theil. Die Korbflechterei in Oberfranken und Coburg, Hausindustrie in Neustadt a. R. und Bürgel. Jena, Fischer, 1884, 1885 und 1888.

Sax, K., Türkei. Bericht, verfasst im Auftrage des Comité für den Orient und Ostasien. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II., Heft 32. (Kat.-No. 547.)

3948 **Scamoni,** G., Handbuch der Heliographie nebst praktischem Wegweiser im Gebiete der bezüglichen Gravirkunst, Metall-Aetzung und Vergoldung, Galvanoplastik, Photosculptur etc. St. Petersburg. Nach einem früheren Specialberichte an die Russische Technische Gesellschaft neu bearbeitet und illustrirt. Berlin, Friedländer & Sohn, 1872.

Schaar, G. F., s. Brown, 1890.

3949 — — — Das Liegel'sche Sparfeuerungs-System. Deutsches Reichs-Patent. o. J.

3950 **Schack,** A. F., Poesie und Kunst der Araber in Spanien und Sicilien. 2. vermehrte Auflage. 2 Bände. Stuttgart, Cotta, 1877.

Schad, F., Schicksale der Stadt Dinkelsbühl während des 30 jährigen Krieges. Unter Berücksichtigung verschiedener bis jetzt nicht benützter Quellen bearbeitet. Gewerbeschulprogramm. s. Bericht, Dinkelsbühl, Sch., 1875 ff. (1875 und 1876.) (Kat.-No. 356.)

— — Die Dinkelsbühler Familiennamen. Realschul-Progr. s. Bericht, Dinkelsbühl, Sch., 1875 ff. 1878. (Kat.-No. 356.)

— — Die Reichsstadt Dinkelsbühl im Bauernkrieg. Realschulprogramm. s. Bericht, Dinkelsbühl, Sch., 1875 ff. 1880. (Kat.-No. 356)

— — Geschichte der Realschule in Ansbach. Programm zum Jahresbericht über die K. Realschule zu Ansbach 1882/83. s. Bericht, Ansbach, Sch., 1875 ff. 1882/83. (Kat.-No. 303.)

3951 — G. M., Bericht über die Wirksamkeit des Gewerbe-Vereins der Stadt Schweinfurt während seines 25 jährigen Bestehens vom 27. März 1849 bis dahin 1874. Schweinfurt, 1874.

3952 **Schadeberg,** J., Technisches Hilfs- und Handbuch für Gewerbetreibende. Mit in den Text eingedruckten Holzschnitten. 2 Teile. Zweite Auflage. Halle, C. A. Schwetschke & Sohn (M. Bruhn in Schleswig), o. J.

Schaedler, C., s. Hoffmann, R., 1877.

3953 — — Die Technologie der Fette und Oele der Fossilien (Mineralöle) sowie der Harzöle und Schmiermittel. Leipzig, Baumgärtner, 1887.

3953ao — — Die Technologie der Fette und Oele des Pflanzen- und Thierreichs. II. vermehrte und verbesserte Auflage, nach dem Tode des Verfassers bearbeitet von P. Lohmann. Leipzig, Baumgärtner, 1892.

3954 u. 2⁰ 391 **Schadow,** G., Polyclet oder von den Maassen des Menschen nach dem Geschlechte und Alter, mit Angabe der wirklichen Naturgrösse nach dem rheinländischen Zollstocke und Metermaass. Mit einem Atlas von 30 Tafeln. (2⁰.) Dritte Auflage. Berlin, Wasmuth, 1877.

3955 **Schaefer** und Hauschner, Zinkgiesserei für Kunst und Architektur. Berlin. Mit 94 Blatt Photographien. o. J.

3956 — G., Die Denkmäler der Elfenbeinplastik im Grossherzoglichen Museum zu Darmstadt in kunstgeschichtlicher Darstellung. Von dem histor. Verein für das Grossherzogthum Hessen herausgegebene Festschrift zur Feier der vom 16. bis 20. September 1872 in Darmstadt tagenden Generalversammlung der deutschen Geschichts- und Alterthumsvereine. Darmstadt, 1872.

— — Die Deckengemälde in der Pfarrkirche zu Heusenstamm. s. Festschrift, 1886. S. 117—122. (Kat.-No. 1261.)

— K., s. Zeitschrift, 1851 ff.

3956ae — — Das alte Freiburg i. B. Ein geschichtlicher Führer zu den Kunstdenkmälern der Stadt. Freiburg i. B., Lorenz & Waetzel, 1895.

3957 **Schaeffer,** J. C., Proefnemingen en Monster-Bladen om Papier te maaken zonder Lompen of met een gering Byvoegzel derzelven. Uit het Hoogduitsch vertaald. Eerste Deel. Met vyftien Papier-Monsters en vier gekleurde Plaaten. Tweede Deel. Met achttien Papier-Monsters en eene gekleurde Plaat. Amsterdam, Jan Christian Sepp, 1770.

3958 — — — sämtliche Papierversuche. Sechs Bände. Zwote Auflage. Nebst ein und achtzig Mustern und dreyzehen theils illuminirten theils schwarzen Kupfertafeln. Regensburg, 1772.

2⁰ 392 — O., Geschichtliche Darstellungen aus Nürnberg. 4 Photographien. Nürnberg, Leyde's phot. Kunstanstalt, o. J.

3959 **Schafhäutl,** K., Commissions-Bericht über die Leipziger Industrie-Ausstellnng vom Jahre 1850 mit Rücksicht auf die bayerische Industrie. München, 1850.

3960 **Schall,** M., Das Arbeiter-Quartier in Mühlhausen i. E. Ein Gang durch dessen Entstehung, Einrichtung und Geschichte etc. Ein Beitrag zur Lösung der sozialen Frage. II. durchgesehene und erweiterte Auflage. Mit mehreren Plänen. Berlin, Kortkampf, 1877.

3961 **Schaller,** P., Der praktische Ziegler oder Handbuch bei Anlage und Betrieb der Ziegeleien zur Herstellung aller Arten von Mauer- und Dachziegeln. Fünfte, gänzlich umgearbeitete Auflage von F. Neumann. Mit einem Atlas, enthaltend 13 Folio-Tafeln. Weimar, Voigt, 1862. Aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke, Band 34.

3962 **Schanz,** G., Zur Geschichte der deutschen Gesellen-Verbände. Mit 55 bisher unveröffentlichten Documenten aus der Zeit des 14.—17. Jahrhunderts. Leipzig, Duncker & Humblot, 1877.

3963 — — Zur Geschichte der Colonisation und Industrie in Franken. Erlangen, Deichert, 1884. Aus: Bayerische Wirthschafts- und Verwaltungsstudien. Erstes Heft.

3964 **Schanze,** J., und T. Jaeger, Rechenheft für die Handwerkerschulen. 2. Auflage. Wittenberg, Herrosé, 1887. I. Heft aus: Übungsbücher für Handwerkerschulen.

3965 — — Praktische Geometrie mit 185 geometrischen Rechen-, vielen Konstruktionsaufgaben und Kostenanschlägen für die Bauhandwerker, für die Handwerkerschulen etc. 2. Auflage. Wittenberg, Herrosé, 1887. Heft II aus: Übungsbücher für Handwerkerschulen.

2⁰ 393 **Scharowsky,** C., Musterbuch für Eisen-Constructionen. Herausgegeben vom Verein deutscher Eisen- und Stahl-Industrieller. Erster Theil. 1. Lieferung (1887), 2., 3. und 4. Lieferung (1888). Leipzig und Berlin, Spamer, 1887 und 1888.

3966 **Schasler,** M., Die Schule der Holzschneidekunst. Mit erläuternden Illustrationen. Leipzig, Weber, 1866.

— — Die Reorganisation der Berliner Kunstakademie. s. Sammlung, 1886 etc., Heft 10. (Kat.-No. 3911.)

3967 — — Das System der Kunst aus einem neuen, im Wesen der Kunst begründeten Gliederungsprinzip. II. Auflage. Leipzig und Berlin, Friedrich, 1885.

3968 **Schaupert,** K., Plafond-Dekorationen. Entwürfe für Verzierung von Zimmern und Sälen. Weimar, Voigt, 1879.

2⁰ 394 — — Plafonds-Decorationen. Entwürfe zur Verzierung der Decken von Zimmern und Sälen. Componirt und gezeichnet von 30 Blatt in Quarto. Weimar, Voigt, 1879.

3969 — — Details in natürlicher Grösse zu den Plafonds-Dekorationen. Entwürfe zur Verzierung der Decken von Zimmern und Sälen. 15 Blatt auf Doppelformat. Weimar, Voigt, 1879 II.

2⁰ 395 — — Gemalte Firmen-Schilder. Eine Sammlung von Entwürfen zur Verzierung von auf den Hausgrund gemalten Firmen-Schildern. Weimar, Voigt, 1885.

3970 — — Der Landtischler. Entwürfe zu einfachen Möbeln für das Haus des Bürgers und Landmannes. 29 Foliotafeln in Mappe, mit beschreibendem Text. Weimar, Voigt, 1887.

— — s. Haendel, E., 1889.

2⁰ 396 — — Zimmer-Einrichtungen. Entwürfe in bürgerlicher Ausstattung zu den hauptsächlichsten Möbeln für das Wohn-, Schlaf- und Speise-Zimmer mit besonderer Rücksicht auf deren billige und praktische Ausführung. Weimar, Voigt. o. J.

Schauplatz, Neuer — der Künste und Handwerke. Weimar, Voigt, 1848 ff. s. unter den einzelnen Verfassern. Bauer, C., 1881. Band 2. — Brandely, A. 1849. Bd. 174. — Brewster, D. 1862. Bd. 35. — Buchner, O. 1867. Bd. 229. — Buchner, O. 1868. Bd. 150. — Exner, W. F. 1869 III. Bd. 25. — Fischer, H. 1889. Bd. 4. — Gelcich, E. 1887. Bd. 90. — Graeger, N. 1868. Bd. 283. — Gründling, P. 1883. Bd. 55. — Günther, F. A. 1867. Bd. 282. — Herzberg, C. 1851. Bd. 185. — Hilgers, R. 1893. Bd. 12. — König, J. 1864. Bd. 168. — Kühn, H. 1884. Bd. 115. — Kulmer, R. v. 1872 und 1887. Bd. 8. — Lüdicke, A. 1878. Bd. 50. — Martin, C. A. 1879. Bd. 15. — Meisel, F. 1889. Bd. 3. — Mierzinski, St. 1881. Bd. 117. — Quekett, J. 1854. Bd. 180. — Rausch, W. 1891. Bd. 65. — Rodegast, B. 1888. Bd. 209. — Schaller, P. 1862. Bd. 34. — Schedel, C. F. B. 1871. Bd. 24. — Schirlitz, F. L. 1868. Bd. 85. — Schmidt, Chr. H. 1848. Bd. 20. — Schmidt, Chr. H. 1855. Bd. 133. — Schmidt, W. 1870. Bd. 23. — Schmidt, W. 1878. Bd. 107. — Schreiber, E. 1860. Bd. 183. — Schröder, Chr. 1882. Bd. 74. — Schröder, Chr. 1883. Bd. 257. — Schröder, Chr. 1885. Bd. 62. — Schumacher, W. 1884. Bd. 88. — Schwier, K. 1885. Bd. 279. — Seemann, Th. 1881. Bd. 172. — Stöckel, H. F. A. 1888. Bd. 5. — Strele, K. 1868. Bd. 75. — Strele, K. 1869. Bd. 146. — Tormin, R. 1869. Bd. 204. — Tscheuschner, E. 1883. Bd. 133. — Tscheuschner, E. 1885. Bd. 283. — Ulbricht, R. 1888. Bd. 215. — Wagner, L. v. 1871 und 1888. Bd. 183. — Weber, M. 1871. Bd. 94. — Weber, M. 1878. Bd. 268. — Wilkens, K. 1870. Bd. 88. — Creuzburg, H. 1865 und 1876. Bd. 14.

2⁰ 397 **Schauss,** E., Die Schatzkammer des Bayerischen Königshauses. Durch unvergänglichen Lichtdruck ausgeführt von Arnold & Zettler, München. Nürnberg, Soldan, o. J.

Schebek, E., s. Dormizer, M., 1862.

— — s. Dotzauer, R., 1871.

3971 — — Böhmens Glasindustrie und Glashandel. Quellen zu ihrer Geschichte. Prag, Handels- und Gewerbekammer, 1878.

3972 **Schedel,** C. F. B., Praktische und bewährte Anweisung zur Destillirkunst und zur Fabrikation der Liqueure und Aquavite etc. etc. Siebente verbesserte und vermehrte Auflage. Bearbeitet und herausgegeben von A. Graeger. Mit 1 Tafel Abbildungen. Weimar, Voigt, 1871. Band 24 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

3973 **Schedel,** J. C., Allgemeines Waaren-Lexicon für Kaufleute, Fabrikanten und Geschäftsleute überhaupt. Sechste vermehrte und verbesserte Auflage. Unter Mitwirkung von A. B. Reichenbach und R. Wagner herausgegeben von F. G. Wieck. 2 Bände. Leipzig, Hinrichs, 1850/51.

3974 **Scheeffer,** A., Die nothwendigsten Regeln für die Behandlung der Dampfkessel-Feuerung nebst einem Katechismus für den praktischen Dampfkesselheizer. Dritte vermehrte Auflage. Berlin, Gaertner, 1869.

3975 **Scheerer,** Th., Löthrohrbuch. Eine Anleitung zum Gebrauch des Löthrohrs nebst Beschreibung der vorzüglichsten Löthrohrgebläse. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1851.

2° 398 **Scheffers,** A., Neue Mustervorlagen für farbige Kreuzstich-Arbeiten. Umfassend 40 Tafeln mit 350 Figuren, sowie beschreibendem Text. Leipzig, Gebhardt, 1887.

3975ao — O., Proportionen in der bildenden Kunst. Briefe von O. Scheffers an K. Keiser. Stade, Pockwitz, o. J.

3976 **Scheffler,** L. v., Ueber die Epochen der etruskischen Kunst. Kunsthistorische Abhandlung zur Erlangung der Licentia docendi der hohen philosophischen Facultät der Universität Jena vorgelegt. Altenburg, 1882.

3976ao **Scheinecker,** K., 121 geradlinige Ornamente aus allen Stilarten. Text und Tafeln. Wien, Pichler, 1894.

2° 399 **Scheins,** Kunstschätze der Münsterkirche zu Aachen nebst einigen Kunstwerken aus Trierer Kirchen. Erläuternder Text von....... Berlin, Wasmuth, 1876.

3976as **Scheithauer,** W., Die Fabrikation der Mineralöle. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1895. Aus: Handbuch 1862 ff., Bd. I, Gr. 2, 2 II.

3977 **Scheliha,** Führer zur Weltausstellung in Philadelphia im Jahre 1876. Unter specieller Berücksichtigung des Aufenthaltes in New-York, Philadelphia etc. etc. Nebst Verzeichniss sämmtlicher Aussteller des Deutschen Reichs sowie Oesterreichs. New-York, o. J.

Schelle, E., Musikalische Instrumente. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 39. (Kat.-No. 547.)

3978 **Schellen,** H., Der elektro-magnetische Telegraph in den einzelnen Stadien seiner Entwicklung etc. Mit 166 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1850.

3979 — — Der elektro-magnetische Telegraph in den Hauptstadien seiner Entwicklung und in seiner gegenwärtigen Ausbildung und Anwendung, nebst einem Anhange über den Betrieb der elektrischen Uhren. IV. gänzlich umgearbeitete Auflage. Mit 487 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1867.

3980 u. 3981 — — Die Spectralanalyse in ihrer Anwendung auf die Stoffe der Erde und die Natur der Himmelskörper. Zweite, durchaus umgearbeitete und sehr vermehrte Auflage. Mit 223 Figuren in Holzschnitt, 2 farbigen Spectraltafeln, 2 farbigen Protuberanztafeln, 4 Tafeln des Sonnenspectrums und der Sonnenfinsterniss und 5 Porträts. Braunschweig, Westermann, 1871. Dazu die dritte, durchaus umgearbeitete und sehr vermehrte Auflage in zwei Bänden und einem Atlas mit 362 Figuren in Holzschnitt und 8 farbigen Tafeln im Text, 2 Lithographien, 1 Photographie, 1 farbigen und 12 Kupferdrucktafeln im Atlas. 1883.

3982 — — Die magnet- und dynamo-elektrischen Maschinen, ihre Entwicklung, Construction und praktische Anwendung. Mit 93 in den Text eingedruckten Abbildungen. Köln, Du Mont-Schauberg, 1879.

Schenck, F., Jahresbericht über die auf Selbsthilfe gegründeten deutschen Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften für 1883. Leipzig, Klinkhardt, 1884. s. Schulze-Delitzsch, 1868 ff., für 1883. (Kat.-No. 2° 418.)

3982ar **Schenck,** F., Mittheilungen über den 34. und 35. allgemeinen Genossenschafts-Tag der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirthschafts-Genossenschaften zu Stettin vom 24. und 26. August 1893 und Gotha vom 23. bis 25. August 1894. Charlottenburg, 1893 f.

3983 **Schenkl,** J. B., Der Churfürstlichen Stat Amberg Gesatzbuch, wiederumb verneuet, vnd mit der new erlangten Freiheit gemehrt, auch sonsten an vielen Orten geendert vnd gepessert, 1554. Mit erläuternden Anmerkungen herausgegeben. Amberg, Müller, 1825.

Scherber, J., Die gewerbliche Buchführung, mit besonderer Berücksichtigung des Kleidermacher-Gewerbes in Oesterreich. Lehr- und Lesebuch für Männer- und Frauenkleidermacher. s. Lesebuch, 1880, S. 667—768. (Kat.-No. 2843.)

3984 **Scherer,** Chr., Technik und Geschichte der Intarsia. Mit Titelbild und 25 Abbildungen im Texte. Leipzig, Weigel Nachf., 1891.

3984ao — — Die Porzellansammlung des Schlosses Wilhelmsthal bei Kassel. Kassel, Freyschmidt, 1892.

3985 — H., Londoner Briefe über die Weltausstellung. Leipzig, Schultze, 1851.

3986 — R., Lehrbuch der Chemigraphie und verwandten Fächer zum Gebrauche für Buchdrucker, Lithographen, Photographen. Wien, Lehmann & Wentzel, 1877.

3987 **Scherf,** F., Vom Punktiren für Steinmetzen und Bildhauer. Cassel, 1859.

3988 **Scherk,** K., jun., Anleitung zur Bestimmung des wirksamen Gerbstoffgehaltes in den Naturgerbstoffen. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1891. Bd. 190 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

3989 **Scherzer,** K. v., Fachmännische Berichte über die österreich.-ungar. Expedition nach Siam, China und Japan (1868—1871). Im Auftrage des k. k. Handelsministeriums redigirt und herausgegeben. Mit einer Karte von Indien, einer Weltkarte und Holzschnitten. Stuttgart, J. Maier, 1872.

3990 — — — Smyrna. Mit besonderer Rücksicht auf die geographischen, wirthschaftlichen und intellectuellen Verhältnisse von Vorder-Kleinasien. Im Vereine mit den Herren Ingenieur Human und Kaufmann Stöckel bearbeitet von....... Mit einer Kulturkarte von Vorder-Kleinasien etc. Wien, Hölder, 1873.

Schestag, F., s. Gefässe, 1876.

— — s. Repertorium, 1876 ff.

3990al **Scheven,** P., Die Lehrwerkstätte. Tübingen, Laupp, 1894.

3991 **Schick,** K., Druckverzierungen für die Zeitschrift Kunst und Gewerbe und den Katalog der Bayr. Landes-Ausstellung, o. J.

2° 400 — — Architektonische Details. Karlsruhe, Veith, o. J.

Schieffer, Th. de, s. Macedo, J. M. de, 1873.

3992 **Schiele,** K., Praktische Aufgaben aus dem Gewerbsleben zur Erlernung der einfachen Buchführung nebst Bemerkungen über Buchführung und Wechsel. Für Fortbildungsschulen herausgegeben. Fünfte, unveränderte Auflage. Augsburg, Schmid, 1887.

Schieman, Th., Russland, Polen und Livland bis ins 17. Jahrhundert. Mit Illustrationen und Karten. 2 Bände. Berlin, Grote, 1886 und 1887. s. Oncken, W., 1878 ff. II, 10, 2 Bände. (Kat.-No. 3347.)

3993 **Schiendl,** K., Geschichte der Photographie. Mit den Bildnissen der Erfinder und Gründer der Photographie und einer Abbildung der ersten Photographie. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1891.

Schiener, Th., s. Thode, H., o. J.

3994 **Schier,** H., Das Reichsgesetz, betreffend die Gewerbegerichte vom 29. Juli 1890. Mit Kommentar. Kassel, Brunnemann, 1891.

3995 **Schiess-Instrukzion** für die Infanterie- und Jäger-Truppen des k. k. Heeres. Mit 4 Tafeln. Wien, 1872.

Schill, A., s. Gewerbehalle, 1863 ff.

3996 **Schiller,** Werke. Illustriert von ersten deutschen Künstlern. Herausgegeben von J. G. Fischer. 4 Bände. Stuttgart und Leipzig, Hallberger, o. J.

3997 **Schiller,** F. v., Das Lied von der Glocke. Illustriert in 32 Compositionen von A. Liezen-Mayer. Mit 43 ornamentalen Zeichnungen von Rudolf Seitz. Ausgeführt in 6 Kupferstichen von J. F. Deininger, E. Forberg und F. Ludy und in 69 Holzschnitten aus W. Hecht's xylograph. Anstalt. 26 Compositionen Liezen-Mayer's auf Holz gezeichnet von W. Hecht. München, Ströfer, o. J.

3998 **Schiller-Bibliothek,** Katalog No. 21 von Zahn & Jaensch, Antiquariat, Dresden. Dresden, 1887.

3999 **Schilling,** Ueber den gegenwärtigen Stand der elektrischen Beleuchtung. Bericht an den Verein der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands. München und Leipzig, Oldenbourg, 1887.

2⁰ 401 — Journal für Gasbeleuchtung und Wasserversorgung. Organ des Deutschen Vereins von Gas- und Wasserfachmännern. Herausgegeben von H. Bunte. Jahrgang XXXIII—. München und Leipzig, Oldenbourg, 1890 ff.

4000 **Schimmelpfeng,** W., Die Auskunft und ihre Gegner. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1891.

4000be — — Kaufmännische Erkundigung. Vortrag. Berlin, Selbstverlag der Auskunftei W. Schimmelpfeng, 1895.

4001 **Schimper,** A. F. W., Anleitung zur mikroskopischen Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel. Jena, Fischer, 1886.

4002 u. 1⁰ 96 **Schinkel,** K. F., Sammlung architektonischer Entwürfe, enthaltend theils Werke, welche ausgeführt sind, theils Gegenstände, deren Ausführung beabsichtigt wurde. Auswahl in LXXX Tafeln. (1⁰.) Berlin, Ernst & Korn, 1873.

4002ah **Schinnerer,** L., Lehrgänge für Weissstickerei und Knüpfarbeit nebst einem Anhange stilvoller Handarbeiten. Stuttgart, Leipzig, Berlin, Wien, Deutsche Verlagsanstalt, 1893.

4002hc — — Antike Handarbeiten. Mit einer historischen Einleitung versehen von A. Riegl. Wien, Waldheim, 1895.

4003 **Schirek,** K., Die Uhr in kulturgeschichtlicher und kunstgewerblicher Beziehung. Brünn, Mährisches Gewerbemuseum, 1890.

4004 **Schirges,** G., Verhandlungen des ersten deutschen Handwerker- und Gewerbe-Congresses, gehalten zu Frankfurt a. M. vom 14. Juli bis 18. August 1848. Herausgegeben im Auftrage des Congresses. Darmstadt, Papst, 1848.

4005 — — Die zweite Welt-Ausstellung mit besonderer Berücksichtigung der deutschen Industrie. Briefe aus Paris. Frankfurt a. M., Keller, 1855.

4006 **Schirlitz,** F. L., Die Fabrikation der Stahl-Waaren oder Herstellung der Messer, Gabeln, Scheeren, Säbel, Dolche u. s. w., wie solche vornehmlich in Solingen betrieben wird. Mit einem Atlas von 15 Foliotafeln, enthaltend 225 Figuren, entworfen und gezeichnet von J. Klaucke. Weimar, Voigt, 1868. Band 85 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4007 **Schlatter,** H., Industrie-Karte der Schweiz für das Jahr 1882 im Auftrage des Central-Comités der schweizerischen Landesausstellung in Zürich 1883. Winterthur, Wurster, Randegger & Co., 1883.

Schlatter-Brüngger, J., Reisebericht von der Pariser Ausstellung 1889. Jahresberichts-Beilage. s. Bericht, St. Gallen, Sch., 1885 ff., 1890. (Kat.-No. 385.)

Schlichtegroll, A. von, s. Katalog III, München, Polytechnikum, 1844.

4008 **Schlichting,** J., Die Aufgaben der Hydrotechnik. Rede zum Geburtsfeste Seiner Majestät des Kaisers und Königs Wilhelm II. in der Aula der Kgl. technischen Hochschule zu Berlin am 26. Januar 1889. Berlin, 1889.

4009 u. 2⁰ 402 **Schliemann,** H., Trojanische Alterthümer. Bericht über die Ausgrabungen in Troja. Mit Atlas photogr. Abbildungen. (2⁰.) Leipzig, in Kommission bei Brockhaus, 1874.

4010 **Schliemann,** H., Mykenae. Bericht über meine Forschungen und Entdeckungen in Mykenae und Tiryns. Mit einer Vorrede von W. E. Gladstone. Nebst zahlreichen Abbildungen, Plänen und Farbendrucktafeln, mehr als 700 Gegenstände darstellend. Leipzig, Brockhaus, 1878.

4011 — — Ilios, Stadt und Land der Trojaner. Forschungen und Entdeckungen in der Troas und besonders auf der Baustelle von Troja. Mit einer Selbstbiographie des Verfassers, einer Vorrede von R. Virchow und Beiträgen von P. Ascherson, H. Brugsch-Bey u. a. Mit ca. 1800 Abbildungen, Karten und Plänen in Holzschnitt und Lithographie. Leipzig, Brockhaus, 1881.

4012 — — Tiryns. Der prähistorische Palast der Könige von Tiryns. Ergebnisse der neuesten Ausgrabungen. Mit Vorrede vom Geh. Oberbaurath Prof. F. Adler und Beiträgen von W. Dörpfeld. Mit 188 Abbildungen, 24 Tafeln in Chromolithographie, 1 Karte und 4 Plänen. Leipzig, Brockhaus, 1886.

4013 **Schliepmann,** H., Betrachtungen über Baukunst. Zum Verständniss moderner Architekturfragen. Berlin, Polytechn. Buchhandlung, 1881.

4014 **Schlossberger,** J. E., Erster Versuch einer allgemeinen und vergleichenden Thierchemie. 2 Bände. Leipzig und Heidelberg, Winter, 1856.

4015 u. 4016 **Schlosser,** E., Das Löthen und die Bearbeitung der Metalle. Eine Darstellung aller Arten von Loth, Löthmitteln und Löthapparaten, sowie der Behandlung der Metalle während der Bearbeitung. Mit 21 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880. Band 73 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek. Dazu die II. sehr erweiterte und verbesserte Auflage mit 25 Abbildungen. 1891.

— J., Schriftquellen zur Geschichte der karolingischen Kunst. Wien, Graeser, 1892. s. Quellenschriften, 1871 ff. (N. F. 1888 ff.) Band 4. (Kat.-No. 3619.)

2⁰ 403 **Schlotke,** F., Senefelder-Album. Zum 6. November 1871. Hamburg, F. Schlotke.

2⁰ 404 **Schlüter,** A., Die Masken sterbender Krieger im Hofe des ehemaligen Zeughauses zu Berlin. 24 Tafeln in Lichtdruck mit Text von R. Dohme. Berlin, polytechn. Buchhandlung (Seydel), 1877.

4017 **Schluttig,** O., und G. S. Neumann, Die Eisengallustinten. Grundlagen zu ihrer Beurtheilung. Mit 2 Holzschnitten, einer schwarzen und zwei farbigen Tafeln. Dresden, Zahn & Jaensch, 1890.

4017ar **Schmehlik,** R., Sämmtliche Patentgesetze des In- und Auslandes in ihren wichtigsten Bestimmungen. Dresden, Kühtmann, 1894.

4018 **Schmelzfarbenbilder,** Photographische — auf Email, Porzellan und Glas. Das Einstäube- und das Substitutions-Verfahren behandelnd. II. Auflage. Düsseldorf, Liesegang, 1891.

4019 **Schmid,** F., Bericht zur additionellen Ausstellung auf Anregung des Herrn R. Uhl. Wien, 1873.

2⁰ 405 — H., Steinmetzarbeiten im Hochbau, Vorlegeblätter zum Gebrauche an gewerblichen Lehranstalten. Wien, Gräser, 1888.

4019ao — — Das Königreich Bayern. Seine Denkwürdigkeiten und Schönheiten mit Beiträgen von Gadermann, Grüber, Lampert, Noë und v. Spamer. 2 Bände. München, Franz'sche Buch- und Kunsthandlung (J. Roth), o. J.

— P., s. Zeitschrift, 1892 ff.

4019au — — Tabellarische Zusammenstellung des Markenschutzgesetzes vom 30. November 1874, der Regierungsentwürfe eines Gesetzes, betreffend den Schutz der Waarenbezeichnungen, der Beschlüsse der XVI. Kommission des Reichstages in erster Lesung sowie der hauptsächlichsten auf das Waarenzeichengesetz bezüglichen bei dem Reichstage eingegangenen Petitionen. Berlin, Oldenbourg, o. J.

4020 **Schmid**, W., Die Seidenfärberei, eine gedrängte Darstellung und Erläuterung des Wissenswerthesten. Basel, 1877.

4021 **Schmidmer**, E., Über das Aufsteigen von Lösungen in Filtrierpapier. (Inaugural-Dissertation.) Nürnberg, Hofbuchdruckerei Bieling-Dietz, 1892.

4022 **Schmidt**, Deutscher Brauer- und Mälzer-Kalender für das Jahr 1880 und 1881. Nürnberg, Schmidt, o. J.

4023 — Die Haftpflicht aus Unfällen, ihre rechtliche Begründung, ihre Gefahren für die städtischen Grundbesitzer und die Schutzmittel gegen diese Gefahren. Vortrag, im Grundbesitzer-Verein Südwest und Süd in Berlin gehalten von dem Vorsitzenden des Vereins, Bankdirektor..... o. J.

4024 — A., Ein Verzeichniss von Vorlage-Werken für decorative Malerei und Bildhauerei vom keramischen Gesichtspunkt aus betrachtet und besprochen. I. Theil. Alle diese Werke sind zu beziehen von Ch. Claesen & Cie., Berlin. 1884.

— — s. Sprechsaal, 1875 ff.

4025 — — Farbige Bildwerke. (Abdruck aus dem Sprechsaal, 1886.) Coburg, Müller & Schmidt, 1886.

— — s. Bischoff, Th., 1894.

— Ch., s. Lutz, J. v., 1870.

4026 — — H., Der Chocoladefabricant etc. Dritte vermehrte Auflage. Mit einer Steindrucktafel. Weimar, Voigt, 1848. Band 20 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4027 — — — Die Kunst des Vergoldens, Versilberns, Verplatinirens, Verzinnens, Verzinkens, Verbleiens, Verkupferns, Verkobaltens und Vernickelns der Metalle etc. Zweite sehr vermehrte Auflage. Mit zwei erläuternden Quarttafeln. Weimar, Voigt, 1855. Band 133 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

— — — s. Brewster, D., 1862.

4028 — E. v., Die Wappen aller regierenden Fürsten und Staaten. Zugleich kurze Geschichte der verschiedenen Dynastien. Mit 20 in den Text gedruckten Abbildungen. Zweite, mit einer Einleitung vermehrte Auflage. Frankfurt a. M., Rommel, 1869.

— — Gegohrene Flüssigkeiten (ausser Bier). Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II., Heft 66, Abt. 2. (Kat.-No. 547.)

4029 **Schmidt**, F. X., Chemie für Metallarbeiter. Stuttgart, Enke, 1876.

4029ao — J. C., Des Hauses Vorgarten. Praktische Anleitung für angehende Gärtner und Gartenliebhaber zur Anlage von kleineren Gärten und speziell von Vorgärten. Mit 20 Vorlagen. Erfurt, Selbstverlag des Verfassers, o. J.

4030 u. 4031 — K., Wegweiser für das Verständniss der Anatomie beim Zeichnen nach der Natur und der Antike, sowie für die Studierenden der Medicin bei der Präparation der Muskeln. Tübingen, Laupp, 1874. Dazu die II. Auflage, 1882.

4032 — — Proportionslehre des menschlichen Körpers. Tübingen, Laupp, 1882.

— — H., Bewegungsmechanismus des Parr-Curtis Selfactors. Mit zwei Tafeln Zeichnungen. s. Einladungs-Schrift, 1865. (Kat.-No. 1066.)

4032ap — M., Die Aquarell-Malerei. Leipzig, Grieben, 1890.

4033 — O., Descendenzlehre und Darwinismus. Mit 26 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1873. Band 2 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

4034 — — Die Säugethiere in ihrem Verhältniss zur Vorwelt. Mit 51 Abbildungen. Leipzig, Brockhaus, 1884. Band 65 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

— — s. F. Faber, 1894.

— P., s. K. Pieper. o. J.

4035 **Schmidt**, R., Die Handfeuerwaffen, ihre Entstehung und technisch-historische Entwicklung bis zur Gegenwart. Erste Folge, 1878. Mit weiteren 20 Zeichnungstafeln in Farbendruck (Tafel 57 bis und mit 76). Basel, Schwabe, 1878.

2⁰ 406 — — Schloss Gottorp, ein nordischer Fürstensitz. Ein Beitrag zur Kunstgeschichte Schleswig-Holsteins. Mit vielen Lithographien und Lichtdrucken. Leipzig, Hessling, 1887.

4036 — W., Die mechanische Tischlerwerkstätte. Praktisches Lehrbuch zur Selbstherstellung und vortheilhaften Benutzung der in jetziger Zeit unerlässlich nöthigen kleineren Holzbearbeitungsmaschinen zum Handbetrieb. Nebst Atlas, enthaltend 15 Tafeln mit 140 Abbildungen von Maschinen und deren einzelnen Theilen etc. Weimar, Voigt, 1870. Band 23 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4037 — — Das Reiterstandbild des ostgothischen Königs Theoderich in Ravenna und Aachen. Eine kritische Untersuchung. Separatabdruck aus Zahn's Jahrbüchern für Kunstwissenschaft. Leipzig, Seemann, 1873.

4038 — — Das Beizen, Schleifen und Polieren des Holzes, Elfenbeins, Horns, der Knochen und Perlmutter etc. Sechste, vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 5 Tafeln, enthaltend 29 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1878. Band 107 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4039 — — und C. Hettwig, Die Verzierungen aus künstlichem Holze. Ihre Herstellung und Verwendung für die Zwecke der Bau- und Möbeltischlerei. Mit einem Atlas von 12 Tafeln. Weimar, Voigt, 1879.

1⁰ 97 — — Die frühesten und seltensten Denkmale des Holz- und Metallschnittes aus dem vierzehnten und fünfzehnten Jahrhundert, nach den Originalen im k. Kupferstich-Cabinet und in der k. Hof- und Staats-Bibliothek in München durch Lichtdruck als Facsimiles reproducirt. Mit erläuterndem Text. Lichtdruck der Kunst-Anstalt von Arnold & Zettler. Nürnberg, Soldan, o. J.

— W. J., s. Adressbuch, Deutschland, XIV.

4040 **Schmidt-Weissenfels**, Deutsche Handwerker-Bibliothek. Historisch-novellistische Bilder der bemerkenswerthesten Zunftgenossen. Zwölf Bäcker, I. u. III. Auflage. Zwölf Barbiere, II. Auflage. Zwölf Buchbinder, 2 Exemplare. Zwölf Buchdrucker. Zwölf Drechsler. Zwölf Goldarbeiter, IV. u. V. Auflage. Zwölf Männer vom Bau, I. u. II. Auflage. Zwölf Metzger, I. u. III. Auflage. Zwölf Schlosser, II. Auflage. Zwölf Schmiede, I. u. V. Aufl. Zwölf Schneider, VI. u. VII. Aufl. Zwölf Schuster, I. u. II. Aufl. Zwölf Töpfer. Stuttgart, Abenheim, o. J.

Schmied, A. A., und J. Wiesner, Die Feldwirthschaft. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II, Heft 71. (Kat.-No. 547.)

4041 **Schmiede-Zeitung**, Deutsche —, Verbands-Blatt der Deutschen Schmiede-Innungen. Jahrgang IV—VII. Berlin, 1888—1891.

Schmitt, E., s. Handbuch, 1880 ff.

Schmitz, s. Limousin, 1883.

4042 — A., Kritischer Beitrag zur Frage der gesetzlichen Regelung des Feingehaltes der Edelmetall-Waaren. Köln, Roemke & Co., 1876.

— F., s. Ennen, L., 1871.

4043 **Schmölcke**, J., Verbesserungen unserer Wohnungen nach den Grundsätzen der Gesundheitslehre. Für Ingenieure, Bautechniker, Bauherren, Hausbesitzer und Verwaltungsbeamte. Gemeinfasslich bearbeitet. Mit einem Vorwort von P. Niemeyer. Mit zwanzig Holzschnitten. Wiesbaden, Bergmann, 1881.

4043ao **Schmolka**, H., Informationen für Erfinder und Patent-Inhaber. Prag, Calve, 1891.

4044 **Schmoller**, G., Zur Geschichte der deutschen Kleingewerbe im 19. Jahrhundert. Statistische und national-ökonomische Untersuchungen. Halle, Buchhandlung des Waisenhauses, 1870.

4045 **Schmoller,** G., Die Strassburger Tucher- und Weberzunft. Urkunden und Darstellung nebst Regesten und Glossen. Ein Beitrag zur Geschichte der deutschen Weberei und des deutschen Gewerberechts vom XIII.—XVII. Jahrhundert. Strassburg, Trübner, 1879.

4045ao — — Die preussische Seidenindustrie im 18. Jahrhundert und ihre Begründung durch Friedrich den Grossen. München, Cotta, 1892.

— — s. Acta Borussica, 1892.

4046 **Schnaase,** K., Geschichte der bildenden Künste. 2 Auflage. 1. Band: Die Völker des Orients, von Schnaase und Lützow. 1866. — 2. Bd.: Griechen und Römer, von Schnaase und Friedrichs. 1866. — 3. Bd.: Altchristlich-byzantinisch-muhammedanisch-karolingische Kunst, von Schnaase und Rahn. 1869. — 4. Bd.: Romanische Kunst, von Schnaase, Schultz und Lübke. 1871. — 5. Bd.: Gothischer Styl, von Schnaase und Woltmann. 1872. — 6. Bd.: Spätzeit des Mittelalters, von Schnaase. 1874. — 7. Bd.: Mittelalter Italiens, von Schnaase und Dobbert. 1875—1876. — 8. Bd.: Das 15. Jahrhundert, von Lübke und Eisenmann. 1879. Düsseldorf, Buddaeus, 1866—1876; Stuttgart, Ebner & Seubert, 1879.

Schnauss, J., s. Heighway, W., 1877.

4047 — — Der Lichtdruck und die Photolithographie. Dritte vermehrte Auflage. Mit 20 Abbild. und 4 Tafeln. Düsseldorf, Liesegang, 1886.

4048 **Schneider,** F., Belehrung über die Ursache des Ausschwitzens neu polirter Instrumente und Meubles nebst Anweisung zur Selbstbereitung geeigneter Polituren und Lacke und deren Anwendung, das Ausschwitzen zu verhüten. Zweite Aufl. Leipzig, Seiler, 1869.

4049 — — Die Gestaltung des Ringes vom Mittelalter bis in die Neuzeit. Separat-Abdruck aus der Wochenschrift „Kunst und Gewerbe". Nürnberg, 1878.

— — Jahresbericht über die auf Selbsthilfe gegründeten Deutschen Erwerbs- und Wirthschafts-Genossenschaften für 1882. Leipzig, Klinkhardt, 1883. s. Schulze-Delitzsch, 1868 ff. für 1882. (Kat.-No. 2⁰ 418.)

4050 — — Ein Schmuckstück aus der Hohenstaufenzeit. Leipzig, Seemann, 1886.

— — s. Sutter, K., 1888.

4051 — — Ueber die Gründung Einhart's zu Seligenstadt. o. J.

4052 — — Mainz und seine Drucker. o. J. II.

4053 — H., Die Casus, tempora und modi bei Commodian. Programm zum Jahresbericht der k. Studienanstalt Nürnberg. 1888/89.

— — J., s. Katalog III, Gotha, Gemäldegallerie. o. J.

4054 — K., Die Schiedsgerichts-Ordnung zum Invaliditäts- und Altersversicherungsgesetze. Hannover, Meyer, 1891.

1⁰ 98 — L., Geschichte der Oper und des königlichen Opernhauses in Berlin. Mit den architektonischen Plänen des 1740 von Freiherrn von Knobelsdorf und des 1844 vom Königlichen Ober-Bau-Rath Langhans neuerbauten Berliner Opernhauses. Pracht-Ausgabe mit historischen Dokumenten, artistischen Beilagen und eingedruckten Holzschnitten. Berlin, Duncker & Humblot, 1852.

— Th., s. Heilmann, P., 1876.

2⁰ 407 **Schneider-Zeitung,** Deutsche — Organ der „Berliner Schneider-Akademie" und des Deutschen allgemeinen Arbeitgeberbundes des Schneidergewerbes. Jahrgang XVII. Berlin, 1888.

Schnek, I., Kautschukwaaren. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 65, Abteilung 2. (Kat.-No. 547.)

Schnorr, J., s. Gewerbehalle, 1863 ff.

Schnütgen, A., s. Zeitschrift, 1888 ff.

Schoedler, F., s. Bilderatlas, 1875.

4055 **Scholl,** G. H., Versuch über die Frage: Welches sind die wirksamsten Mittel, um den Einwohnern kleinerer Staaten etc. . . . den nachhaltigen Hang zu ausländischen Produkten und Fabrikaten zu benehmen etc. Eine von der Nürnbergischen Gesellschaft zur Beförderung vaterl. Industrie gekrönte Preisschrift. Nürnberg, Schneider & Weigel, 1799.

4056 **Schöller,** E., Gesetz vom 30. Januar 1868, das Gewerbswesen betreffend, erläutert von. Erlangen, Palm & Enke, 1869.

2⁰ 408 **Scholz,** E., Praktische Vorlagen für kunstgewerbliche Metallarbeiten. Berlin, Schmidt & Sternaux, 1884.

4057 **Schönberg,** B. v., Die v. Schönberg'schen Grabdenkmäler zu Freiberg, insbesondere im Dome und der Annen-Kapelle. Separat-Abdruck aus den Mittheilungen des Freiberger Alterthumsvereins. Heft 14. 1878.

4058 — G., Arbeitsämter. Eine Aufgabe des Deutschen Reichs. Akademische Rede. Berlin, Guttentag, 1871.

4059 — — Handbuch der politischen Ökonomie. Band I und II: Volkswirthschaftslehre. Band III: Finanzwissenschaft und Verwaltungslehre. Tübingen, Laupp, 1890 und 1891.

Schönberger, W., s. Lippich, F., 1874.

2⁰ 408 at **Schönbrunner,** J., und J. Meder, Handzeichnungen alter Meister aus der Albertina und anderen Sammlungen. Wien, Gerlach & Schenk, o. J.

4060 **Schöne,** M., Die moderne Entwicklung des Schuhmachergewerbes in historischer, statistischer und technischer Hinsicht. Ein Beitrag zur Kenntnis unseres Gewerbewesens. Jena, Fischer, 1888. Heft 5 des fünften Bandes aus der Sammlung nationalökonomischer und statistischer Abhandlungen des Staatswissenschaftlichen Seminars zu Halle a. d. S., herausgegeben von J. Conrad.

4061 **Schoener,** R., Pompeji. Beschreibung der Stadt und Führer durch die Ausgrabungen. Stuttgart, Spemann, o. J.

4062 **Schönermark,** G., Wahrheit und Dichtung im Kestner-Museum zu Hannover. Hannover-Linden, Manz, 1890.

4063 **Schönfeld,** Die Besteuerung des Branntweins innerhalb des Deutschen Reiches. Zusammenstellung der Gesetze vom 24. Juni 1887, vom 8. Juli 1868 und vom 19. Juli 1879, einschliesslich der vom Bundesrath erlassenen Ausführungsbestimmungen. Mit einer Tafel. Berlin, Siemenroth, 1888.

4064 — F. F. v., Die alte Hilfe der Böhmen und Mähren, wodurch sie sich gewöhnlich die Leiden und den Schaden eines Krieges wieder zu ersetzen wussten. Aus den besten Handschriften und ältesten Chroniken bearbeitet. Prag, v. Schönfeld, 1808.

4065 **Schoenlank,** B., Zur Lage der arbeitenden Klasse in Bayern. Eine volkswirthschaftliche Skizze. Nürnberg, Wörlein & Co., 1887.

4066 — — Die Fürther Quecksilber - Spiegelbelegen und ihre Arbeiter. Wirthschaftsgeschichtliche Untersuchungen. Stuttgart, Dietz, 1888.

4067 — — Zur Geschichte altnürnbergischen Gesellenwesens. (Heft 4 und 6 des 53. Bandes von: Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik von J. Conrad.) Jena, Fischer, 1889.

4067 bh — — Soziale Kämpfe vor dreihundert Jahren. Altnürnbergische Studien. Leipzig, Duncker & Humblot, 1894.

2⁰ 409 **Schoenlaub,** J., Musterblätter für technische Schulen, gesammelt und herausgegeben von. München und Leipzig, Oldenbourg, 1883.

4068 **Schoenniger,** J., Die evangelische Friedenskirche zu Fröschweiler im Elsass mit ihrer inneren Einrichtung und Ausschmückung. Mittheilungen für Rechenschafts-Ablage des Nürnberger Hilfs-Comités für die innere Einrichtung etc. Dazu ein Holzschnitt und eine Photographie. Nürnberg, 1877.

Schorn, L., s. Vasari, G., 1832 ff.

— O. v., s. Kunst, 1867 ff.

— — s. Gefässe, 1878.

Schorn, O. v., s. Fayence-Teller, 1883.
4069 — — — Die Textilkunst. Eine Übersicht ihres Entwickelungsganges vom frühen Mittelalter bis zur Gegenwart. Mit 132 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Freytag, und Prag, Tempsky, 1885. Aus: Blümner und Schorn, Geschichte des Kunstgewerbes in Einzeldarstellungen, III.
4070 — — — Die Kunsterzeugnisse aus Thon und Glas. Eine Übersicht ihrer technischen und künstlerischen Entwickelung vom frühen Mittelalter bis zur Gegenwart. Mit 128 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Freytag, und Prag, Tempsky, 1888. Aus: Blümner und Schorn, Geschichte des Kunstgewerbes in Einzeldarstellungen, IV.
4071 **Schott,** E., Die Kunstgiesserei in Eisen. Kurze Anleitung zur Erzeugung eines richtigen Formsandes und passenden Eisens zum Kunstguss etc. Aus dem Englischen des Engineering, Vol. XV, No. 389 und Folge, von demselben Verfasser. (Als Manuscript gedruckt.) Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1873.
4072 — — Kurzer Bericht über die bei der Wiener Weltausstellung 1873 zur Anschauung gebrachten Eisen-Hütten-Producte, Eisen- und Stahlarbeiten vom hüttenmännischen und gewerblichen Standpunkte aus und besonders unter Berücksichtigung der deutschen Zustände. Leipzig, Felix, 1873.
— J., s. Bilderatlas, 1875.
4073 **Schotte,** F., Repertorium der technischen, mathematischen und naturwissenschaftlichen Journal-Literatur. Leipzig, Quandt & Händel, 1869—1871. Jahrgang I—III.
4074 — — Ausstellung von Maschinen und Geräten der landwirtschaftlichen Hochschule zu Berlin. In No. 11 des XVI. Jahrgangs der „Deutschen Landwirtschaftlichen Presse“, 6. Februar 1889.
4075 **Schöttler,** R., Die Gasmaschine. Ihre Entwickelung, ihre heutige Bauart und ihr Kreisprozess. II. Auflage mit 250 Abbildungen. Braunschweig, Goeritz, 1890.
4076 **Schrader,** K., Zur Manchester-Schule. Streiflichter auf die gegenwärtige Lage der deutschen Industrie. Leipzig, Hartung & Sohn, 1876.
4076ao — W. H., Die Lage der öffentlichen elektrischen Beleuchtung am Ende des Jahres 1891 nach der Frankfurter Ausstellung. Zweite Fortsetzung der Schrift: „Die elektrische Beleuchtung im Verhältniss zur Stadtverwaltung.“ Magdeburg, Rathke, 1892.
4077 **Schramm,** K. R., Handbuch der Seifen- und Parfümerie-Fabrikation. Hamburg, Richter, 1872.
4078 **Schrauf,** A., Handbuch der Edelsteinkunde. Mit 43 Holzschnitten. Wien, C. Gerold's Sohn, 1869.
4079 **Schreiber,** E., Der Tabaks- und Cigarrenfabrikant. Zweite vermehrte Auflage. Mit 2 Foliotafeln. Weimar, Voigt, 1860. Band 183 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.
— — s. Wagner, L., 1871.
4080 — G., Malerische Perspektive. Karlsruhe, Herder, 1854.
4081 — — Das technische Zeichnen. Praktische Anleitung für Architekten, Techniker, Mechaniker und Bauhandwerker, insbesondere für Bau- und Gewerbschulen. Mit zahlreichen Holzschnitt-Illustrationen. Leipzig, Spamer, 1861.
4082 — — Die Projektionslehre. Für Techniker, Mechaniker und Bauhandwerker, insbesondere für Gewerb- und Realschulen. Mit 85 in den Text gedruckten Abbildungen, nach Zeichnungen des Verfassers. Leipzig, Spamer, 1865.
4083 — — Linien-Perspektive. Für Architekten, Techniker, Mechaniker und Bauhandwerker etc. Mit 130 Illustrationen nebst einem Titelbilde. Leipzig, Spamer, 1867.
4084 — — Die Farbenlehre. Für Architekten, Maler, Techniker und Bauhandwerker, insbesondere für Bau- und polytechnische, höhere Gewerb-

und Realschulen. Mit 15 in den Text gedruckten Abbildungen und 8 lithographischen Farbentafeln. Nach Zeichnungen des Verfassers. Leipzig, Spamer, 1868.

2⁰ 410 **Schreiber,** G., Die Farben und das Malen kunstgewerblicher Zeichnungen. Aus dem Athenäum zeichnender Kunst zu Karlsruhe. 3 Hefte. Karlsruhe, Veith, o. J.

2⁰ 411 — — Die Flachmalerei als Grundlage der Farbengebung für Kunstgewerbetreibende und Zeichnungsschulen. 1. Heft (Text). Carlsruhe, Veith, o. J.

— Th., s. Bilderatlas, 1884.

— — Über die Kunsttraktate des Giulio Mancini, s. Studien, 1885. S. 103. (Kat.-No. 4385.)

4085 — W., Geschichte Bayerns in Verbindung mit der deutschen Geschichte. Band 1 und 2. Freiburg i. Br., Herder, 1889 und 1891.

4086 **Schreibung,** Die — der deutschen Sprache. Ehrerbietigste Vorstellung und Bitte an den Hohen Reichstag des deutschen Reiches von Seiten des freien deutschen Hochstiftes. 2. Aufl. Frankfurt a. M., 1880.

2⁰ 412 **Schreiner-Zeitung,** Illustrirte —. Unter Mitwirkung namhafter Fachgenossen herausgegeben von F. Luthmer. Band I—V (1882/83 bis 1886/87).

4086ao **Schriften** der Centralstelle für Arbeiter-Wohlfahrtseinrichtungen. 1. Die Verbesserung der Wohnungen (1892). 2. Die zweckmässige Verwendung der Sonntags- und Feierzeit (1893). 3. Die Spar- und Bauvereine in Hannover, Göttingen und Berlin (1893). 4. Hülfs- und Unterstützungskassen. — Fürsorge für Kinder und Jugendliche (1893). 5. Die Beschaffung von Geldmitteln für Baugenossenschaften (1895). 6. Das Sparkassenwesen in seiner Bedeutung für die Arbeiterwohlfahrt. — Die Reinhaltung der Luft in Fabrikräumen (1895). 7. Einrichtung und Ausgestaltung der Krankenkassen. — Volksernährung (1895). 8. Apel, Die Verbreitung guten Lesestoffs (1896). 9. H. Sohnrey, Die Wohlfahrtspflege auf dem Lande: I. Hebung der sozialen u. wirthschaftl. Zustände (1896) Berlin, Heymann, 1892 ff.

4087 **Schriftproben** der Buchdruckerei von Wilh. Tümmel, Nürnberg 1883.

4088 **Schröder,** C., Hervorragende Förderungsstätten des Deutschen Handwerks. Beobachtungen, Erfahrungen und Vorschläge zur Hebung der Erwerbsfähigkeit unseres Handwerkerstandes, in Folge einer vom kgl. Preuss. Handelsministerium unterstützten, im Herbst 1877 ausgeführten Reise beobachtet und herausgegeben. Mit vier Ansichten in Holzschnitt. Dresden, Gilbers, 1879.

4089 — Ch., Klempner-Schule. Eine systematisch fortschreitende Konstruktionslehre für Blecharbeiter. Erste Folge. Nebst einem Atlas von 25 Foliotafeln mit 278 Beispielen. Weimar, Voigt, 1882. Band 74 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4090 — — Klempner-Schule. Zweite Folge. Eine vollständige und ausführliche Konstruktionslehre für geförderte Klempnergehilfen und Meister. Nebst einem Atlas von 30 Foliotafeln, enthaltend 464 Hauptfiguren, sowie 10 Modellbogen mit Schnittfiguren in natürlicher Grösse. Weimar, Voigt, 1883. Band 257 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4091 u. 4092 — — Die Schule des Tischlers. Eine systematisch fortschreitende Konstruktionslehre für Holzarbeiter. Mit einem Atlas von 25 Foliotafeln, teilweise in Farbendruck. Weimar, Voigt, 1885. Band 62 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

— H., s. Schützenberger, M. P., 1868 f.

4093 — J. von, Der Brüggemann'sche Altar in der Domkirche zu Schleswig. Nach der Erklärung des Professors Hoyen. Schleswig, 1865.

— — — s. Bericht, Berlin, V. 1885 II.

4093ac — O., Columbische Weltausstellung. Briefe aus Chicago. Chicago, 1893.

Schröer, K. J., Das Bauernhaus mit seiner Einrichtung und seinem Geräthe. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II, Heft 51. (Kat.-No. 547.)

Schroff, K. D., Ritter von —, Die Arzneiwaaren. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 3. (Kat.-No. 547.)

Schrötter, L., s. Moorhof, M. v., 1873.

Schubarth, s. Viebahn, G., 1856.

4094 — B. J., Auszug des ersten Berichtes der kgl. grossbrit. Kommissäre für die Londoner Ausstellung im Jahre 1851. Regensburg, 1852.

4095 **Schubert,** F., Lehrbuch der technischen Chemie für Schulen und zum Selbstunterricht. Mit 216 Holzschnitten. Zweite verbesserte und vermehrte Auflage. Erlangen, Enke, 1866.

4096 — G. H. von, Naturgeschichte des Pflanzenreichs nach dem Linnéschen System. 4. vermehrte Auflage, neu bearbeitet von M. Willkomm. Esslingen, Schreiber, o. J.

4097 u. 4097ab **Schuberth,** H., Das Lichtpausverfahren oder die Kunst, genaue Kopien mit Hilfe des Lichtes unter Benützung von Silber-, Eisen- und Chromsalzen herzustellen. Mit 4 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. Band 108 aus: Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die II. vermehrte Auflage mit 7 Abbildungen.

4098 — — Illustrirtes Hand- und Hilfsbuch für den praktischen Metallarbeiter. Mit 300 Text-Illustrationen und 15 in Farben- und Tondruck ausgeführten Tafeln. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1883.

4099 — — Das Aetzen der Metalle für kunstgewerbliche Zwecke. Nebst einer Zusammenstellung der wichtigsten Verfahren zur Verschönerung geätzter Gegenstände. Mit 24 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888. Band 162 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

4100 **Schubert-Soldern,** Z., Ein Beitrag zur Charakteristik der Stilgesetze. Prag, Dominicus, 1882.

4101 — — Das Stilisiren der Pflanzen. Mit 134 Abbildungen. Zürich und Leipzig, Orell, Füssli & Co., 1887.

4101ah — — Das Stilisiren der Thier- und Menschen-Formen. Mit 146 Illustr. Leipzig, Seemann, o. J.

Schübler, J. J., Nützliche Vorstellung und deutlicher Unterricht von zierlichen bequemen und Holtz ersparenden Stuben-Oefen etc. Nürnberg, J. Chr. Weigels, Kunsthändlers seel. Wittwe, 1728. s. Schübler, J. J., o. J. (Kat.-No. 2⁰ 414.)

— — — Nützliche Vorstellung, wie man, auf eine überaus vortheilhaffte Weise, bequeme Repositoria, compendiose Contoirs und neu-façonirte Medaillen-Schräncke ordiniren kan. Nürnberg, J. Chr. Weigel's, Kunst-Händlers sel. Wittib, 1730. s. Schübler, J. J., o. J. (Kat.-No. 2⁰ 414.)

— — — Perspectivische Belustigung und neue Versuche von Kleinen Lust-Häusern wie auch allerhand Künstlichen Vogel-Bauern, samt unterschiedlichen Aufsätzen und Garten-Werck etc..... (Ausserdem französischer Titel.) Nürnberg, J. Chr. Weigels, Kunsthändlers seel. Wittwe, 1732. s. Schübler, J. J., o. J. (Kat.-No. 2⁰ 414.)

— — — Acht kurtzgefasste Tabellen in welcher die antique Architectur enthalten, so zu Nismes in Frankreich, an den sogenannten Amphi-Theatro Arenes wie auch bey dem Viereckigten-Hausz und in dem Fontaine-Tempel prächtig ist aufgeführet worden. Nebst einem Cornisch von dem Griechischen Tempel Belbec. (Ausserdem französischer Titel und Beschreibung.) Nürnberg, J. Chr. Weigels Kunsthändlers seel. Wittwe, 1732. s. Schübler, J. J., o. J. (Kat.-No. 2⁰ 414.)

2⁰ 413 — — — Architectonische Werke worinnen von der vollständigen Säulen-Ordnung nach der heutigen bürgerlichen Baukunst etc. deutlicher Unterricht gegeben wird, den Künstlern und Werkleuten zum besten in 48 Kupfertafeln auf eine vortheilhafte Art inventirt und gezeichnet. Dritte Auflage. (Dazu 2 Fortsetzungen mit Kupfern.) Nürnberg, Weigel & Schneider, 1786.

2⁰ 414 — — — Gründlicher und deutlicher Unterricht zur Verfertigung der vollständigen Säulen-Ordnung wie man sie in der heutigen Civil-Bau-

Kunst zu gebrauchen pfleget etc. Nebst einem nützlichen Anhang von neu-façonnirten Fenster-Chören etc. 2 Teile. Nürnberg, Weigel, o. J. Dazu beigebunden 4 andere Schüblersche Werke aus den Jahren 1728, 1730 und 1732. (Siehe unter diesen.)

4102 **Schuchardt,** Chr., Lucas Cranach des Aeltern Leben und Werke. Nach urkundlichen Quellen bearbeitet. 3 Teile. Leipzig, Brockhaus, 1851 und 1870.

Schuchhardt, C., s. Fränkel, M., 1890.

4103 **Schuckert & Co.,** Kommandit-Gesellschaft Nürnberg. Internationale elektrotechnische Ausstellung zu Frankfurt a. M. 1891.

4104 **Schuh,** G., Denkschrift über die Errichtung einer Sekundärbahn von Erlangen nach Eschenau und darüber hinaus. Erlangen, 1883.

2⁰ 415 **Schuhbranche,** Die —. Zeitschrift für den Lederhandel und die Schuhindustrie. IV. Jahrgang. Berlin, 1887.

4105 **Schuhkrafft,** Beyträge zur Beförderung des Gewerbsfleisses und des bürgerlichen Wohlstandes der Deutschen. 4 Bände. Stuttgart, 1808.

2⁰ 416 **Schuhmacher-Zeitung,** Leipziger illustrirte —. Herausgegeben von E. Seyferth. Jahrgang VIII—XIII. Mit Beilagen. Von 1890 an besonders gebunden. Leipzig, 1888—1893. NB. VIII unvollständig.

4106 **Schule,** Die — der Baukunst. Ein Handbuch für Architekten, Bau- und Gewerbschulen und zum Selbstunterricht für Bauhandwerker und Bauunternehmer. I. Band: Die Baustile von K. Busch. 1. Der griechische und römische Baustil. 3. Auflage (1878). 2. Die Baukunst des Mittelalters (1868). 3. Die Renaissance und die Bauweise der neueren Zeit (1882). — II. Band. 1. Abtheilung: Die Schule des Zimmermanns von B. Harres. Erster Theil: Hochbauten. 6. Aufl. (1878). — III. Band. 1. Abtheilung: Der Bautischler von F. Fink. Erster Theil: Materialien, Handwerkszeuge etc. 3. Aufl. (1877). Leipzig, Spamer, 1868—1882.

Schüler, W. F., Grundprinzipien der kosmischen Mechanik. (Realschul-Programm.) s. Bericht, Ansbach, Sch., 1875 ff. (Kat.-No. 303.)

— — — Über das Axiom von der Winkelsumme im Dreieck. (Realschul-Programm.) s. Bericht, Ansbach, Sch., 1875 ff., 1889/90. (Kat.-No. 303.)

4107 **Schulordnung** für die Absolutorialprüfung und Unterrichts-Programm für die städtische Handelsschule in Nürnberg. 1885.

Schulte von Brühl, W., Reflexionen über die deutsche Malerei der Gegenwart. s. Sammlung, 1886. Heft 6. (Kat.-No. 3911.)

4108 **Schultheiss,** F., Die Reichsburg zu Nürnberg. Historische Rückblicke auf das Recht der Burggrafen von Nürnberg an Burg und Stadt. Nürnberg, 1868.

— — Die Thätigkeit der phänologischen Station der Naturhistorischen Gesellschaft in Nürnberg. (Jahrgang 1882—1885.) s. Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff., 1885. (Kat.-No. 487.)

— — Sporadische Pflanzen der Lokalflora Nürnbergs. s. Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff., 1888. (Kat.-No. 487.)

— — Phänologischer Bericht. Witterung und Vegetationsentwicklung in den Jahren 1887 u. 1888. s. Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff. 1888. (Kat.-No. 487.)

4109 — — W. K., Geschichte der Schulen in Nürnberg. 5 Hefte. (1 Band.) Nürnberg, Riegel & Wiessner, 1853—1857.

4110 **Schultz,** A., Einführung in das Studium der neueren Kunstgeschichte. Zweite, vermehrte Auflage. Mit 351 Abbildungen und 12 Tafeln in Farbendruck. Prag und Leipzig, Tempsky & Freitag, 1887.

4111 — — Das höfische Leben zur Zeit der Minnesänger. Leipzig, Hirzel, 1883. II. vermehrte und verbesserte Auflage. 2 Bände.

4112 — — Alltagsleben einer deutschen Frau zu Anfang des XVIII. Jahrhunderts. Leipzig, Hirzel, 1890.

4113 — — Deutsches Leben im XIV. und XV. Jahrhundert. Wien und Prag, Tempsky, 1892.

4114 **Schultz,** G., Die Chemie des Steinkohlentheers mit besonderer Berücksichtigung der künstlichen organischen Farbstoffe. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1882.

4115 u. 4116 — — und P. Julius, Tabellarische Übersicht der künstlichen organischen Farbstoffe. Berlin, Gaertner, 1888. Dazu die II. verbesserte und vermehrte Auflage. 1891.

4117 **Schultze,** V., Die Katakomben von San Gennaro dei Poveri in Neapel. Eine kunsthistorische Studie. Mit 10 lithographirten Tafeln. Jena, Costenoble, 1877.

4117ac — — Archäologie der altchristlichen Kunst. Mit 120 Abbildungen. München, Beck, 1895.

4118 **Schulz,** J., Die byzantinischen Zellen-Emails der Sammlung Swenigorodskoi. Ausgestellt im städtischen Suermondt-Museum in Aachen. Beschrieben von...... Mit 14 Lichtdrucken. Aachen, Barth, 1884.

2⁰ 417 **Schulze,** F. O., Kunstschmiedearbeiten. Aufnahmen aus verschiedenen Stilepochen mit besonderer Berücksichtigung der Zeit der Renaissance und eigene Entwürfe. Leipzig, Scholtze, 1877.

— — — s. Semper, H., 1882.

4119 — — G., Die Arbeiterfrage nach den Grundsätzen der deutschen Nationalökonomie. Jena, Frommann, 1849. Aus: Schulze, F. G., Deutsche Blätter für Landwirthschaft, Nationalökonomie und Politik. Band II. Heft 1.

4120 — H., Vademecum des Ornamentzeichners. Taschenbuch, enthaltend 1150 Motive zu Entwürfen in vergrösserter Ausführung mit fortlaufenden Hinweisen in Bezug auf ihre Ausmalung. Leipzig, T. O. Weigel, 1885.

4121 — — Vademecum des Ornamentzeichners. Taschen-Musterbuch, enthaltend 1210 Ornamentmotive für dekorative Kunst in Farben, Stoffen, Holz etc. etc. II. vermehrte Auflage. Mit einer Sammlung heraldischer Darstellungen gezeichnet von A. M. Hildebrandt. Mit einer nach zwei Motiven im „Vademecum" ausgeführten farbigen Probetafel, sowie 3 Tafeln mit 36 Farbenmustern. Leipzig, Weigel, 1886.

4122 — J., Das heutige gewerbliche Lehrlingswesen, seine Mängel und die Mittel zu deren Beseitigung. Leipzig, Duncker & Humblot, 1876.

— — G. F., s. Centralblatt, 1871 ff.

4122am — O., und J. Dahmann, Der niederrheinische Rund- und Hohlschnitt. Köln, 1895.

4122ao — P., Über Gewebemuster früherer Jahrhunderte. Ein Beitrag zur Geschichte und Entwickelung der Webekunst. Mit 44 Abbildungen. Leipzig, Martin, o. J.

4123 **Schulze-Delitzsch,** Vollständige Anweisung für Vorschuss- und Creditvereine, welche sich unter das preussische Genossenschafts-Gesetz stellen wollen, nebst Musterstatut (in der Schluss-Redaction), Motiven etc. als Nachtrag zur IV. Auflage des Buches: Vorschuss- und Creditvereine als Volksbanken. Leipzig, Keil, 1868.

4124 u. 2⁰ 418 — Jahresbericht über die auf Selbsthilfe gegründeten deutschen Erwerbs- und Wirthschafts-Genossenschaften für 1864, 1867—1870, 1875—1883. Leipzig, Mayer, 1868 und Klinkhardt, 1869 ff. NB. Von Jahrgang 1876 an unter 2⁰.

4125 — Mittheilungen über den zwölften Allgemeinen Vereinstag der auf Selbsthilfe beruhenden Deutschen Erwerbs- und Wirthschafts-Genossenschaften zu Nürnberg am 21. und 22. August 1871. Herausgegeben im Auftrage des Vereinstages.

4126 — Briefe an die Italienischen Patrioten über den deutschen Krieg und seine Folgen. Berlin, Janke, 1871 II.

4127 — H., Vorschuss-Vereine als Volks-Banken. Leipzig, Keil, 1855.

4127ao **Schulze-Gävernitz,** G., Der Grossbetrieb ein wirthschaftlicher und socialer Fortschritt. Eine Studie auf dem Gebiete der Baumwollindustrie. Leipzig, Duncker & Humblot, 1892.

4128 **Schumacher,** W., Die keramischen Thonfabrikate. Fünfte Auflage von K. Wilkens „Die Töpferei". Mit einem Atlas von 9 Tafeln, enthaltend 99 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1884. Band 88 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4129 **Schumann,** G. D., Chemisches Laboratorium für Realschulen und zur Selbstbelehrung etc. Mit einem Vorworte von Prof. Fr. J. P. Riecke. Mit 196 in den Text eingedruckten Holzschnitten, 9 Farbenmustern und 4 lithographirten Tafeln. Esslingen, Weychardt, 1849.

— P., s. Kunstgewerbe, Das —, 1894 ff.

Schutzenberger, Les procédés chimiques de blanchiment, de teinture, d'impression, d'apprêts. Paris, 1882. s. Rapports, Paris, 1880 ff., Gr. 5, Cl. 48. (Kat.-No. 3643.)

4130 **Schützenberger,** M. P., Die Farbstoffe mit besonderer Berücksichtigung ihrer Anwendung in der Färberei und Druckerei. Autorisirte deutsche Übertragung, bearbeitet von H. Schroeder. Berlin, Oppenheim, 1868, 1870. 2 Bände.

4131 — P., Die Gährungserscheinungen. Mit 28 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1876? Band 23 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

4132 **Schuurman,** L. N., en P. H. Jordens, Wet van den 25sten Mei 1880, S. 85 hondende Bepalingen op de Handels- en Fabrieksmerken etc. Zwolle, Tjenk Willink, 1886.

Schwab, E., R. Perkmann, Pokorny und Knirr, Anlage, Einrichtung und Lehrmittel der Volks- und Mittelschule. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II., Heft 72. (Kat.-No. 547.)

4133 **Schwabe,** H., Die Förderung der Kunst-Industrie in England und der Stand dieser Frage in Deutschland. Berlin, Guttentag, 1866.

4134 u. 4134ab — — Die Organisation von Kunstgewerbeschulen in Verbindung mit dem deutschen Gewerbe-Museum in Berlin. Berlin, Löwenstein, 1868. Dazu die zweite Auflage, 1869.

4135 — — Kunstindustrielle Bestrebungen in Deutschland in Verbindung mit dem deutschen Gewerbe-Museum in Berlin. Auszug aus „Arbeiterfreund", 1870, Heft 34. Halle, Buchhandlung des Waisenhauses, 1871.

4136 — W., Le choléra, guérison prompte et sûre par l'homoeopathie. Leipzig, o. J.

4137 **Schwager,** H., Das Fortbildungsschulwesen. Referat, erstattet auf dem III. Verbandstage der bayerischen Gewerbevereine zu Nürnberg am 25. März 1878. Würzburg.

Schwaiger, J., s. Hauff, W., 1895.

Schwamkrug, R., s. Bilderatlas, 1875.

4137ar **Schwanhäusser,** Die Nürnberger Bleistiftindustrie von ihren ersten Anfängen bis zur Gegenwart. Inauguraldissertation zur Erlangung der Doktorwürde. Greifswald, 1893.

Schwanitz, s. Bericht, Thüringen, 1877 ff.

4138 **Schwann,** M., Illustrierte Geschichte von Bayern. München und Stuttgart, Süddeutsches Verlags-Institut, 1888.

Schwartze, Th., Telephon, Mikrophon und Radiophon. Mit besonderer Rücksicht auf ihre Anwendung in der Praxis. Mit 119 Abbildungen. Zweite Auflage. Wien, Pest und Leipzig, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 6. (Kat.-No. 631.)

— — Die Motoren der elektrischen Maschinen mit Bezug auf Theorie, Construction und Betrieb. Mit 133 Abbild. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 21. (Kat.-No. 631.)

4138ao — — Katechismus der Dampfkessel, Dampfmaschinen und anderer Wärmemotoren. 5. vermehrte und verbesserte Auflage. Leipzig, Weber, 1894.

4139 **Schwarz,** A., Die Eis- und Kühlmaschinen und deren Anwendung in der Industrie. München und Leipzig, Oldenbourg, 1888.

— H., Die Fettwaaren und Producte der trockenen Destillation. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873 II., Heft 4. (Kat.-No. 547.)

4140 **Schwarz,** H., Stoff und Kraft in der menschlichen Arbeit oder die Fundamente der Production. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1885.

4141 **Schwarzenberg,** Ph., Die Technologie der chemischen Produkte, welche durch Grossbetrieb aus unorganischen Materialen gewonnen werden. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1865—1880. Aus: Handbuch, 1862 ff., Band II, Gruppe I.

4142 **Schweden,** Weltausstellung 1873 in Wien. I. Statistische Mittheilungen. II. Specieller Katalog. 1873.

Schwedler, H. Sternberg, Giersberg und Housselle, Bau- und Civil-Ingenieurwesen. XVIII. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873, Heft 9. (Kat.-No. 546.)

4143 **Schweiger-Lerchenfeld,** A. Frhr. v., Das eiserne Jahrhundert. Mit 200 Original-Illustrationen in Holzschnitt, 20 colorirten Karten und 7 Plänen im Texte. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884.

4143ac — — Vom rollenden Flügelrad. Darstellung der Technik des heutigen Eisenbahnwesens. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1894.

4144 **Schweinsberg,** E. Schenk zu —, Rationelle Torfverwerthung. Ein Leitfaden für die Anlage von Torfdarr- und Torfkohlungsöfen und für die Construction von Torfverdichtungsmaschinen. Mit einem Vorwort von K. Karmarsch. Mit in den Text eingedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1862.

4144ae **Schweiz.** Meyer's Reisehandbücher. 14. Auflage. Mit 21 Karten, 10 Plänen und 27 Panoramen. Leipzig und Wien, Bibliographisches Institut, 1895.

2° 419 **Schwenke,** F., Ausgeführte Möbel und Zimmer-Einrichtungen der Gegenwart. Berlin, Wasmuth, 1884. 2 Bände.

Schwerdtner, J., Graveur- und Guillochirarbeiten. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 46, Abt. 1. (Kat.-No. 547.)

4144ao **Schwertner,** Fr., Einführung in das Ornamentzeichnen. Einhundert Vorlagen für den Unterricht an gewerblichen Fach- und Fortbildungsschulen. Wien und Leipzig, Pichler, o. J.

4145 **Schwier,** K., Handbuch der Emailphotographie. Dritte Auflage von A. Martin's Handbuch der Emailphotographie in vollständiger Neubearbeitung herausgegeben. Mit 7 Abbildgn. Weimar, Voigt, 1885. Band 279 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4146 **Schwind,** M. v., Album von Radirungen mit erklärendem Text in Versen von v. Feuchtersleben. II. Aufl. Karlsruhe, Bielefeld, o. J.

4146ah **Schwindrazheim,** O., Hie Volkskunst! Bremerhaven und Leipzig, Tienken, 1892.

4147 **Science,** Natural — in secondary schools. Department of the interior, bureau of education. Washington, 1882.

2° 420 **Scientific American,** An illustrated journal of art, science and mechanics 1864—1871, 1875—. Zu 1876 zwei Supplementbände. New-York, 1864 ff.

Sclater, P. L., The geographical distribution of mammals. s. Lectures, 1872 ff., VI Series, Lect. 5. (Kat.-No. 2796.)

Scolik, Ch., s. David, L., 1889 ff.

4148 **Scott,** R. H., Elementare Meteorologie. Übersetzt von W. v. Freeden. Mit 63 Abbildungen und 11 Tafeln. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1884. Band 61 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

Scriber, A., Les objets de voyage et de campement. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. IV, Cl. 41. (Kat.-No. 3643.)

4149 **Secchi,** A., Die Sterne. Grundzüge der Astronomie der Fixsterne. Mit 78 Abbild. in Holzschn. u. 9 Tafeln in Farbendruck, Lithographie und Stahlstich. Autorisierte Ausgabe Leipzig, Brockhaus, 1878. Band 34 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

4150 **Seeberger,** G., Grundzüge der perspektivischen Schattenlehre. Mit 25 in den Text gedruckt. Figuren und 14 Tafeln. München, Manz, 1876.

4151 **Seelhorst,** G., Friedrich Heller's physikalische Apparate für Volksschulen zusammengestellt und erläutert. Nürnberg (1873).

— — Metall-Industrie. VII. Gruppe der Wiener Welt-Ausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873. Heft 15. (Kat.-No. 546.)

4152 — — Technischer Rathgeber. Vorschriften, Unterweisungen und Recepte aus den Gebieten der Künste und Gewerbe. Für den Gebrauch von Fabrikanten, Gewerbetreibenden u. Dilettanten. Nach Spon's Workshop Receipts bearbeitet. Leipzig, Quandt & Händel, 1876.

4153 — — Die Philadelphia-Ausstellung und was sie lehrt. Ein Weck- und Mahnruf für den deutschen Gewerbsmann. Nördlingen, Beck, 1878.

4154 — — Wie erlangt man ein Patent? Anleitung zur Beschaffung und Bewahrung eines Deutschen Reichs-Patentes. Leipzig, Weber, 1879.

4155 — — Katechismus der Galvanoplastik. Zweite vollständig umgearbeitete Auflage. Mit Titelbild und 40 in den Text gedruckten Abbildungen. Leipzig, Weber, 1879. Band 62 von Webers illustrirten Katechismen.

4155ao **Seelig,** E., Organische Reaktionen und Reagentien. Stuttgart, Cotta, 1892.

4155au **Seemann,** A., Deutsche Kunstgewerbe-Zeichner. Ein Adressbuch deutscher Künstler, die sich mit Entwerfen kunstgewerblicher Gegenstände befassen. II. Reihe. Leipzig, Seemann, 1894.

4156 — O., Mythologie der Griechen und Römer. Zweite verbesserte u. vermehrte Aufl. Mit 79 Illustr. in Holzschn. Leipzig, Seemann, 1880.

4157 — Th., Einleitung in die Aesthetik. Dresden, Lövy, 1867.

4158 — — Geschichte der bildenden Kunst von der ältesten Zeit bis auf die Gegenwart. Ein Handbuch für Gebildete aller Stände. Mit 166 in den Text gedruckten Holzschnitten. Jena, Costenoble, 1879.

4159 — — Die Lehre von der Harmonie der Farben. Dritte Auflage von Hay's „Gesetzen der Farbenharmonie", vollständig neu bearbeitet und herausgegeben von.... Mit einem Titelkpfr. in Farbendruck. Weimar, Voigt, 1881. Heft 172 aus: Neuer Schauplatz der Künste u. Handwerke.

— — s. Kunstblatt, 1881 f.

4160 — — Die Tapete, ihre ästhetische Bedeutung und technische Darstellung, sowie kurze Beschreibung der Buntpapier-Fabrikation. Mit 42 Abbildungen. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1882. Band 92 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

— — s. Kunstblatt, 1882 f.

4161 — — Architektonische und ornamentale Formenlehre. Ein Lehrbuch für die Schule und das Haus. Mit 256 Abbildungen. Leipzig, Scholtze, 1891.

2° 421 **Seguin,** J., La dentelle. Histoire — description — fabrication — bibliographie. Ornée de cinquante planches phototypographiques etc. Paris, Rothschild, 1875.

4162 **Seibt,** W., Studien zur Kunst- und Culturgeschichte. I. 1) Hans Sebald Beham. 2) Deutsche Trinkgläser des 16. u. 17. Jahrhunderts (1882). II. Franciscus Modius (1882). III—V. Helldunkel, 1) Von den Griechen bis zu Correggio (1855). 2) Adam Elsheimer's Leben und Wirken (1885). 3) Chiaroscuro, Camaïen, Holzschnitte in Halbdunkel (1891). Frankfurt a. M., Keller, 1882—1891.

4163 **Seidel,** A., Ueber Schwefelphosphorverbindungen und die Einwirkung von Chlorkohlensäureäther auf Cyanamidnatrium. Chemische Inauguraldissertation zur Erlangung der Doctorwürde der Hohen Philosophischen Facultät der Universität Göttingen, vorgelegt von....... Dresden, Brummer, o. J.

Seidlitz, W. von, Bernardo Zenale. s. Studien, 1885, S. 64. (Kat.-No. 4385.)

2° 422 — — — Allgemeines historisches Porträtwerk. Eine Sammlung von über 600 Porträts der berühmtesten Personen aller Nationen von 1300 bis 1840. Mit biographischen Daten von H. Tillmann und H. A. Lier. 6 Bände. München, Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft, vormals Fr. Bruckmann, 1884—1890.

Seitz, R., s. F. von Schiller, o. J.

4164 **Sekretär,** Der neue bayerische —, Das beste und wohlfeilste Hilfsbuch für den bayerischen Bürger und Landmann zur Beschäftigung aller seiner Gerichts-, Gemeinde-, Privat- und Geschäfts-Angelegenheiten, verfasst von einem Geschäftsmanne. Dritte veränderte Auflage. Würzburg, Halm, 1858.

4165 **Selbsthülfe,** Die – der arbeitenden Klassen durch Wirthschaftsvereine und innere Ansiedelung. Berlin, Besser, 1848.

4166 **Seliger,** K., Handbuch der Drehkunst mit beigegebenen Muster-Zeichnungen. Nach Angaben des Drechslermeisters J. H. Koch in München entworfen und gezeichnet. München, Roller, 1846.

4167 **Seligsohn,** A., Patentgesetz und Gesetz betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern, erläutert von Berlin, Guttentag, 1892.

Sell, E., s. Vierteljahresschrift, 1887 f.

— — s. Weyl, Th., 1889.

Selwyn, A. R. L., s. Colonie, 1861.

4168 **Semper,** G., Die vier Elemente der Baukunst. Ein Beitrag zur vergleichenden Baukunde. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1851.

4169 — — Der Stil in den technischen und tektonischen Künsten, oder praktische Ästhetik. Band I: Textile Kunst. Band II: Keramik, Tektonik, Stereotomie, Metallotechnik. Frankfurt a. M., Verlag für Kunst und Wissenschaft, 1860 und 1863.

4170 — — Kleine Schriften. Herausgegeben von M. und H. Semper. Berlin und Stuttgart, Spemann, 1884.

— H., Donatello, seine Zeit und Schule. Eine Reihenfolge von Abhandlungen. Im Anhange: Das Leben des Donatello von Vasari, übersetzt von Obigem. Der Tractat des Francesco Bocchi über den S. Georg des Donatello, übersetzt von C. Cerri. Quellenangaben-Register der unbestimmten Werke Donatellos, Regesten, Documente, Personen- und Sach-Register. Wien, Braumüller, 1875. s. Quellenschriften, 1871 ff. Band 9. (Kat.-No. 3618.)

4171 — — Gottfried Semper. Ein Bild seines Lebens und Wirkens mit Benutzung der Familienpapiere. Berlin, Calvary & Co., 1880.

2⁰ 423 — — F. O. Schultze, W. Barth. Carpi, ein Fürstensitz der Renaissance. Dresden, Gilbersche k. Hof-Verlagsbuchhandlung, 1882.

— — s. Semper, G., 1884.

4172 — K., Die natürlichen Existenzbedingungen der Thiere. Mit 106 Abbildungen in Holzschnitt und 2 lithographierten Karten. 2 Teile. Leipzig, Brockhaus, 1880. Band 39 und 40 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

— M., s. Semper, G., 1884.

Semrad, G., und J. Sterbenz. Allgemeine Bewaffnung und Artilleriewesen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 45. (Kat.-No. 547.)

4173 **Senault,** L., Livre d'escriture italienne bàtarde presentement à la mode en ce Royaume. Paris. Beigebunden sind: Senault, Livre d'écriture italienne bastarde und G. F. Cresci, Il perfetto scrittore 1570.

Senfft, K., Kurzwaaren. X. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1875. s. Bericht, Wien, A. 1873. Heft 19. (Kat.-No. 546.)

4173ao **Senftleben,** P., Die Sandformerei. Ein Handbuch für Former. Mit 29 Abbildungen. Dortmund, Ruhfuss, 1893.

4174 **Sepp,** Ursprung der Glasmaler-Kunst im Kloster Tegernsee. München und Leipzig, Hirth, 1878.

4175 — Ein Volk von zehn Millionen oder der Bayernstamm, Herkunft und Ausbreitung über Oesterreich, Kärnthen, Steyermark und Tyrol. Kampfschrift wider Czechen und Magyaren. Zweite, verstärkte Auflage. München, Fritsch, 1882.

— B., s. Sepp, J. N., 1882.

4176 **Sepp,** J., Leben und Thaten des Feldhauptmanns Kaspar von Winzer, Obersten der Landsknechte, Burggrafen von Dürnstein, Staatsmannes und Pflegers zu Tölz. Mit 14 Bildnissen. Zur Enthüllung des Krieger-Monumentes mit dem erzenen Standbilde des goldenen Ritters. Tölz, 1887.

4177 — — N., und B. Sepp. Die Felsenkuppel eine Justinianische Sophienkirche und die übrigen Tempel Jerusalems. München, Kellerer (F. de Crignis), 1882.

4178 **Sering,** M., Arbeiter-Ausschüsse in der deutschen Industrie. Gutachten, Berichte, Statuten. Leipzig, Duncker & Humblot, 1890. Band 46 der Schriften des Vereins für Socialpolitik.

4179 **Serth,** E., Karten zur Handels-Geographie. Producten-Karte der Erde, bearbeitet und herausgegeben von...... in Stuttgart. o. J.

Servant, G., Les bronzes d'art, fontes d'art diverses, métaux repoussés, Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. III. Cl. 25. (Kat.-No. 3643.)

4180 **Settegast,** H., Die Lehre der Thierzucht, vertreten in der zootechnischen Abtheilung des Museums der Königl. Landwirthschaftl. Hochschule in Berlin, durch Sammlungen systematisch geordnet, zusammengestellt und erläutert. Mit 48 Original-Holzschn. etc. Berlin, Parey, 1888.

4181 **Seubert,** K., und M. Seubert. Handbuch der allgemeinen Waarenkunde für das Selbststudium wie für den öffentlichen Unterricht. Mit Holzschnitten. Erster Band: Unorganische Waarenkunde. Stuttgart, Engelhorn, 1867. Aus: Bibliothek der gesammten Handelswissenschaften von Andree, Bleibtreu etc. etc. Allgemeine Waarenkunde, erster Band.

1⁰ 99 — O., Vorlagen zum Unterricht im Fachzeichnen für Bau- und Möbelschreiner, Drechsler und Glaser. Stuttgart, Nitzschke, o. J.

4182 **Sève,** E., Le Chili tel qu'il est. Publications officielles de la commission Belge etc. Tome premier. Valparaiso, 1876.

Seydel, M., s. Annalen, 1870 ff.

— — Die bayerische Bevölkerung nach Geschlecht, Alter, Civilstand und Staatsangehörigkeit. Volkszählung von 1875. 42. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom k. statistischen Bureau. München, Ackermann (Commission), 1879. s. Beiträge, 1885 ff., Heft 42. (Kat.-No. 271.)

— — s. Gewerbe-Statistik, 1879 ff.

— — s. Bewegung, 1880.

4183 — — Das Recht der Arbeiterversicherung in seiner Anwendung auf Bayern. Freiburg i. B., 1890.

4184 **Seyffarth,** W., Die Universal-Ausstellung in Paris, Mai bis Oktober 1855. Gotha, Scheube. 1855.

4185 **Shaw,** H., The art of illumination, as practised during the middle ages. Second edition with coloured illustrations. London, Bell and Daldy, 1870.

4186 **Sheffield list,** The illustrated — comprising engraved patterns and standard price-lists. Machinery and engeneers, tools Sheffield.

2⁰ 424 **Sheffield standard list,** The — illustrated. Containing prices and patterns of machinery, files, rasps, saws, joiners' tools etc. Sheffield, Barras, 1862.

Shenstone, W. A., s. Ebert, H., 1887.

4187 **Shipman,** G. E., God's dealings with the Chicago Foundlings' home. Being a history of the first four years of the Home from Jan. 30, 1871 to Jan. 30, 1875. Chicago, 1875.

4188 **Shiras,** A., The national bureau of education: its history, work, and limitations. Washington, 1875.

4189 **Sibmacher,** H., Stick- und Spitzen-Musterbuch, Nach der Ausgabe vom Jahre 1597 in facsimilirten Copien herausgegeben vom k. k. österr. Museum. Mit einem Vorwort, Titelblatt und 35 Musterblättern. III. Aufl. Wien, Gerold, o. J.

2⁰ 425 **Siccardsburg,** A. v., Die Thür- und Fenster-Verschlüsse nach ihrer technischen Entwickelung in den verschiedenen Ländern bis auf die neueste Zeit. Aus dem Nachlasse des Professors im Auftrage und mit Unterstützung des k. k. Handels-Ministeriums vervollständigt herausgegeben von J. Storck und G. Gugitz unter Mitwirkung des k. k. Hof-Tischlermeisters F. Paulick. 52 Tafeln Folio und Doppelfolio in Farbendruck mit Text. Wien, Lehmann & Wentzel (1876).

Siebert, G., s. Lockyer, J. N., 1880.

4190 **Siebmacher,** J., Grosses und allgemeines Wappenbuch in einer neuen vollständig geordneten und reich vermehrten Auflage mit heraldischen und historisch-genealogischen Erläuterungen neu herausgegeben. Lieferung 1—. Nürnberg, Bauer & Raspe, o. J.

4191 **Siegel,** E., Zur Geschichte des Posamentiergewerbes mit besonderer Rücksichtnahme auf die erzgebirgische Posamentenindustrie. Mit 18 Abbildungen. Annaberg, Graser, 1892.

4192 **Siegfried,** H., Reichsgesetz über Markenschutz. Erläutert unter Benutzung der amtlichen Motive sowie der Commissionsberichte und Verhandlungen des Reichstages. Berlin, Hempel, 1874.

— — Geographische und cosmographische Karten und Apparate. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz, Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A., 1878. Cl. 16. (Kat.-No. 577.)

4193 **Siegl,** J. v., Schattenconstructionen an Umdrehungskörpern mit Rücksicht auf die praktischen Bedürfnisse im Architektur- und im kunstgewerbl. Fachzeichnen. Mit einer Figurentafel. Wien, Hölder, 1886.

4194 **Siemens** & Halske, Erläuterungen zu dem Projekt eines Netzes elektrischer Stadtbahnen für Wien. Wien, Selbstverlag, 1883.

— C. W., s. Pieper, K., 1873.

4195 — — — Ueber Brennstoffe. Ueber Gewinnung von Eisen und Stahl durch direktes Verfahren. Vorträge. Unter Mitwirkung des Verfassers veranstaltete Deutsche Ausgabe. Mit Abbildungen in Holzschnitt. Berlin, Springer, 1874.

Sievert, H., s. Vorlagen, 1887.

4196 **Sigel,** O., Ueber die Bestandtheile des Arnicawassers und des ätherischen Arnicaöls. Inaugural-Dissertation zur Erlangung der philosophischen Doctorwürde der hohen philosophischen Facultät der Universität Zürich. Giessen, 1873.

4197 **Sighart,** J., Geschichte der bildenden Künste im Königreich Bayern von den Anfängen bis zur Gegenwart. Mit vielen Illustrationen. München, Cotta, 1862.

2⁰ 427 **Silliman,** jr., B., and C. R. Goodrich, Esq., The world of science, art and industry illustrated from examples in the New-York Exhibition. 1853—1854. With 500 illustrations. New-York, Putnam & Co., 1854.

Simil, A., s. Letarouilly, P., 1882.

4198 **Simmonds,** P. L., Animal products, their preparation, commercial uses and value. South Kensington Museum science handbooks (Branch Museum, Bethnal Green). London, Chapman and Hall, 1877.

4198al **Simon,** A., Die internationale Eintragung von Fabrik- und Handels-Marken. (Sonder-Abdruck aus der „Zeitschrift für gewerblichen Rechtsschutz“.) München, Oldenbourg, o. J.

4198ao — B., und B. N. Friderici, Materialienkunde zum Gebrauche für Eisenbahnen, mechanische Werkstätten, Gewerbeschulen, Gewerbetreibende und Kaufleute. Lahr, Schauenburg, 1884.

— É., Le matériel et les procédés de la corderie, de la filature, du tissage et des apprêts sur étoffes. Paris, 1880. s. Rapports, Paris 1880 ff. Gr. VI, Cl. 50 et 57. (Kat.-No. 3643.)

4199 — H., Briefe über die Deutsche Patentfrage. Manchester, Selbstverlag, 1876.

— J., Introduction des rapports du jury international de l'exposition universelle internationale de 1878 à Paris. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. (Kat.-No. 3613.)

2⁰ 428 **Simons,** Th., Spanien. In Schilderungen von....... Reich illustrirt von Prof. A. Wagner in München. In Holz geschnitten von Th. Knesing in München. Berlin, Paetel, o. J.

4200 **Singer Manufacturing Co.,** The —, New York. o. J.

4201 **Sinnett,** F., An account of the colony of South Australia, prepared for distribution at the international exhibition of 1862. Together with a catalogue of all the products of South Australia. London, 1862.

4201ah **Sinzheimer,** L., Über die Grenzen der Weiterbildung des fabrikmässigen Grossbetriebes in Deutschland. Stuttgart, Cotta, 1893. Aus: Münchener volkswirthschaftliche Studien. Herausgegeben von L. Brentano und W. Lotz. III. Stück.

2⁰ 429 **Sirigatti,** L., La pratica di prospettiva del cavaliere...... al Sermo Ferdinando Medici Granduca di Toscana. In Venetia per Girolamo Franceschi Sanese librajo in Firenze MDXCVI, und Lionardo da Vinci, Trattato della pittura. Nouamente dato in luce con la vita dell istesso autore, scritta da Rafaelle Du Fresne. Si sono giunti i tre libri della pittura ed il trattato della statua di Leon Battista Alberti con la vita del medesimo. In Parigi appresso Giacomo Langlois MDCLI.

4202 **Sitte,** C., Zur Geschichte der Salzburger Weissgeschirr-Fabrikation Sonder-Abdruck aus den im Selbstverlage der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde erschienenen Mittheilungen, XX. Band, 1882. Salzburg, 1882.

2⁰ 430 — — und J. Salb, Initialen der Renaissance. Wien, 1882.

4203 — — Über Technik und Ausbildung der Rundeisengitter der Renaissance. Vortrag. Wien, Niederösterr. Gewerbeverein, 1884.

4204 — — Der Städtebau nach seinen künstlerischen Grundsätzen. Ein Beitrag zur Lösung moderner Fragen der Architektur und monumentalen Plastik unter besonderer Beziehung auf Wien. Mit 4 Heliogravuren und 109 Illustrationen und Detailplänen. Wien, Graeser, 1889.

4205 — — Zur Geschichte und Methodik des elementaren Körperzeichnens. Vortrag. (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift des Vereines österr. Zeichenlehrer. 10. Jahrgang, No. 6 und ff.) o. J.

4206 **Sittenfeld,** J., Buchdruckerei, Buchbinderei, Stereotypie, Galvanoplastik. Berlin, 1832—1890.

4207 **Situations-Plan** der Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Düsseldorf 1880. Selbstverlag der Gewerbe-Ausstellung, o. J.

2⁰ 431 — und Ansicht aus der Vogelperspektive von der Wiener Welt-Ausstellung 1873.

4208 — der Schlesischen Gewerbe- und Industrie-Ausstellung 1881. Breslau, Schottlaender, 1881.

4209 **Skizzen** aus dem Entwicklungsgang und den Erlebnissen Dr. Johann Caspar Beeg's. Nürnberg, Zeiser, 1867.

Slaby, A., s. Brauer, E., 1879.

4210 — — Dr. Nicolaus August Otto †. (Sonderabdruck aus der Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure, Band XXXV, Seite 205.) Berlin, 1891.

4210ac — — Das Gesetz von der Erhaltung der Energie und seine Bedeutung für die Technik. (Rede.) Berlin, 1895.

4211 **Slechta,** F., Knihovna v. Náprstka. I. Knihy české. — Bohemice, sestavil..... V Praze, Kolář, 1872.

Smet, Ch. de, J. Kindt, F. Duhayon et E. B. Verboeckhoven, Industries textiles et industries du vêtement. Exposition universelle de Vienne, 1873. Documents et rapports des jurés et délégués belges Ve groupe. Bruxelles, 1874. s. Documents, 1874, Gr. V. (Kat.-No. 1004.)

4212 **Smith,** C. R., A catalogue of anglo-saxon and other antiquities discovered at Faversham in Kent and bequeathed by William Gibbs Esq.

of that town to the South Kensington Museum. Compiled by Second edition. London, 1873. Science and art department of the committee of council on education. South Kensington Museum.

4213 **Smith,** C. R., Die Nahrungsmittel. 2 Teile in 2 Bänden. Mit 19 Abbild. in Holzschnitt. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1874. Band 6 und 7 der Intern. wissenschaftl. Bibliothek.

4214 — G., Assyrian discoveries; an account of explorations and discoveries on the site of Nineveh, during 1873 and 1874. With illustrations. Fourth edition. London, Sampson Low, Marston, Low and Searle, 1875.

4215 — R. M., Persian art. With map and woodcuts. Second edition enlarged. South Kensington Museum art handbooks. London. Chapmann and Hall, 1876.

— W., s. Masterpieces, o. J.

Smyth, s. Colonie, 1861.

4216 — W., A lecture on mining. Delivered at the South Kensington Museum, 24th February 1862. Science and Art Department of the Committee of Council on Education. London, 1873.

4217 — — — On mineralogy. Lecture V of the lectures addressed to teachers on preparation for obtaining science-certificates and the method of teaching a science class, delivered at the South Kensington Museum, 7th May 1860. Science and Art Department of the Committee of Counceil on Education. London, 1869.

Sobko, N., s. Katalog II, Moskau, 1882.

4218 **Social-Correspondenz** (Zeitungs-Ausgabe). Organ des Centralvereins für das Wohl der arbeitenden Klassen. Herausgegeben von V. Böhmert und A. v. Studnitz. Dresden, 1882—1888.

4219 **Société** néerlandaise pour le progrès de l'industrie. (Nederlandsche Maatschappij ter befordering von Nijverheid.) Notice historique. Harlem, 1878.

4220 **Society,** The dutch — of sciences at Harlem. Historical notice. List of protectors, presidents etc. etc. List of works published by the Society. International exhibition at Philadelphia 1876. Harlem, 1876.

4221 — for the encouragement of arts, manufactures, and commerce. Awards of merit at international exhibitions. Replies to queries issued by the council. London.

4222 **Soldan,** S., Handels-Adressbuch von Nürnberg. Nürnberg, Soldan, 1867.

1⁰ 100 — — Die Gemälde von Dürer und Wolgemut. In Reproduktionen nach den Originalen zu Augsburg, Berlin, Bremen etc. etc. herausgegeben von Mit Text von B. Riehl. Supplement herausgegeben von Th. Schiener, mit Text von H. Thode. In unvergänglichem Lichtdruck ausgeführt von F. Bruckmann. Nürnberg, Soldan & Stein, o. J.

Solis, V., Wappenbüchlein 1555. München, Hirth, 1882. s. Liebhaber-Bibliothek, 1880 ff., Band 5. (Kat.-No. 2885.)

Söllner, B., s. Auszug, 1891.

4223 **Somerset,** E., Eine Centurie von Erfindungen, geschrieben im Jahre 1655. In's Deutsche übertragen nach dem Text der ersten Ausgabe (London 1663) und herausgegeben von H. Dircks. Leipzig, Brockhaus; London, Trübner & Co., 1869.

Sommerard, E. du, s. Katalog III, Paris, Cluny 1877.

Sömmering, S. Th., s. Camper, P., 1792.

4224 **Sommerwerck,** W., gen. Jacobi, Der heilige Bernward von Hildesheim als Bischof, Fürst und Künstler. Mit einem Lichtdrucke der Bernwardsthüren. Hildesheim, Borgmeyer (Kommiss.), 1885.

Sonne, E., Über den Schiffswiderstand bei Fluss- und Kanalkähnen. s. Festschrift 1886, S. 19—26. (Kat.-No. 1261.)

4225 **Soennecken,** F., Die Rundschrift. Methodische Anleitung zum Selbstunterricht und zum Gebrauche in Schulen, mit einem Vorworte von F. Reuleaux. IV. verbesserte und vermehrte Auflage. Remscheid und Leipzig, Soennecken, 1876.

4226 **Soennecken,** F., Das deutsche Schriftwesen und die Notwendigkeit seiner Reform. Mit Abbildungen. Bonn u. Leipzig, Soennecken, 1881.

4227 **Sonnenschein,** F. L., Handbuch der gerichtlichen Chemie. Mit 6 Tafeln. Berlin, Hirschwald, 1869.

4228 **Sonnenthal,** Kalender für 1891. Illustrirtes Musterbuch über Maschinen und Werkzeuge. Berlin, 1891.

Sonntag, J. und G. Bächer. Die Erzeugung von Majolika. s. Bericht, Znaim, Sch. 1885 ff. 1885. (Kat.-No. 562.)

— — Untersuchung von Nutzwasser. s. Bericht, Znaim, Sch. 1885 ff. 1890. (Kat.-No. 562.)

Soret, J. L., Instruments de précision, Exposition universelle 1878 Paris. Suisse. Zürich, Füssli et Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878. Cl. 15. (Kat.-No. 577.)

4228ao **Soergel,** H. Th., Zwei Nürnberger Metallgewerbe. Aus: Schriften des Vereins für Socialpolitik. Band 64, Heft 3. o. J.

Sotzmann, s. Loedel, H., 1863.

4229 **South Kensington Museum,** The —. (Bericht) Reprinted from Penn Monthly for November 1875.

2⁰ 431ao **Souvenir,** of the Italian Exhibition London 1888. London, Hill & Co, o. J.

4230 **Soxhlet,** V. H., Die Praxis der Anilin-Färberei und -Druckerei, auch Baumwoll-Waaren. Mit 13 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1890. Band 184 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

— — — s. Wharton, 1892.

4231 **Spa belgique.** Les sources ferrugineuses les plus anciennes, les plus riches du monde, les plus célèbres sont celles de Spa belgique. Prospekt. o. J.

4232 **Spamer,** O., Illustrirtes Handels-Lexikon. Praktisches Hilfs- und Nachschlagebuch über alle Gegenstände und Verhältnisse des Handels und Weltverkehrs etc. Herausgegeben unter Mitwirkung bewährter Fachmänner durch die Redaktion von Rothschild's Taschenbuch für Kaufleute. 4 Bände. Leipzig, Spamer, 1876—1879.

4233 **Späth,** J. L., Ueber die Entstehung und Ausbildung des Sternenhimmels oder: Die Cosmogenie. Nürnberg, Schrag, 1815.

2⁰ 432 **Special-Karte,** Topographische — von Mittel-Europa. 4 Blätter: No. 451 (Bamberg), 452 (Neustadt), 481 (Ansbach), 482 (Amberg). o. J.

4234 **Speckhart,** G., Peter Henlein, der Erfinder der Taschenuhr. Nürnberg, Stich, 1890.

4235 **Speckter,** H., Heraldik und Schutzmarke. Vortrag, gehalten in der Kunstgewerblichen Abtheilung des Hamburger Gewerbevereins am 7. März 1883. Hamburg und Leipzig, Voss, 1883.

4236 **Speiser & Co.,** Fabrik von Gold- und Silber-Gespinnsten in Nürnberg. o. J. (Musterbuch.)

4237 **Spencer,** H., Einleitung in das Studium der Sociologie. Nach der II. Auflage des Originals herausgegeben von H. Marquardsen. I. und II. Theil. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1875. Band 14 und 15 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

4238 u. 4238ab **Spennrath,** J., Die Chemie im Handwerk und Gewerbe. Aachen, Mayer's Verlag, 1889. Dazu die zweite vermehrte und verbesserte Auflage, 1895.

— — s. Brauser, P., 1889 und 1890.

2⁰ 433 **Spetzler,** O., Die Bauformenlehre mit besonderer Berücksichtigung des Wohnhausbaues und der bürgerlichen Baukunst. I. Abtheilung: Die Formengestaltung des Ziegelsteinbaues. 2 Bände mit Tafeln und 2 Hefte Text. Leipzig, Weigel, 1887 und 1888.

2⁰ 434 **Spiegel,** Curioser — In welchem Der allgemeine Lauff des gantzen Menschlichen Lebens / von der zartesten Kindheit an / bis in das gestandene Alter / in allerhand schönen Figuren mit beygefügten Artigen Reimen zur Belustigung vorgestellet wird. Zu finden in Nürnberg bey Joh. Andreä Endters seel. Sohn und Erben. o. J.

2° 435 **Spielkarten,** Die — der Weigel'schen Sammlung. Mit 8 Facsimiles. Leipzig, T. O. Weigel, 1865.

4239 **Spiess,** E., „Ueber das Brod". Vortrag im „Verein für öffentliche Gesundheitspflege". Nürnberg, 1877.

— — Naturhistorische Bestrebungen Nürnbergs im XVII. und XVIII. Jahrhundert. Leben und Werke ihrer Beschützer und Vertreter. s. Bericht, Nürnberg, Sch., 1889 ff., 1889. Beilage 2. (Kat.-No. 478), und Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff., 1889. (Kat.-No. 487.)

4240 **Spirk,** A., Praktisches Handbuch der gesammten Färberei und Druckerei. Mit Holzschnitten. Berlin, Grieben, 1869.

Spitzbarth, C., s. Martin, C. A., 1879.

4241 **Spitzer,** S., Die Uhr. Ein Beitrag zur Culturgeschichte der Alten (Hebräer — Griechen — Römer). Essek, Fritsche (Kommiss.), 1885.

4242 **Sprechsaal,** Organ für die Porzellan-, Glas- und Thonwaaren-Industrie. Offizielle Zeitschrift für den Verband keramischer Gewerke in Deutschland etc. etc. Von 1875—1881 redigirt von F. J. Müller, 1882—1883 von A. Müller und H. E. Benrath, 1884 von A. Schmidt und H. E. Benrath, 1885— von A. Schmidt. Jahrgang VIII—. Coburg, 1875 ff.

4243 **Sprengel,** P. N., Handwerke in Tabellen. Mit Kupfern. 15 Sammlungen (Bände). Von der 5. an fortgesetzt von O. L. Hartwig. Berlin, Buchhandlung der Realschule, 1767—1777.

Springer, A., Die bildenden Künste der Gegenwart. XXV. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873, Heft 2. (Kat.-No. 546.)

4244 — — Raffael und Michelangelo. Mit Illustrationen. Zweite verbesserte Auflage. 2 Bände. Leipzig, Seemann, 1883.

— — s. Nieper, L., 1890.

4245 — — Albrecht Dürer. Mit Tafeln und Illustrationen im Text. Berlin, Grote, 1892.

— J., Zwei Zeichnungen des Martin von Heemskerk. s. Studien, 1885, S. 226. (Kat.-No. 4385.)

4246 — R., Statistisches Handbuch für Kunst und Kunstgewerbe im deutschen Reich 1881. Berlin, Weidmann, 1881.

4247 — — Kunsthandbuch für Deutschland, Oesterreich und die Schweiz. Eine Zusammenstellung der Sammlungen, Lehranstalten und Vereine für Kunst und Kunstgewerbe. Jahrgang 1883 dritte vermehrte Auflage. Jahrgang 1886 vierte vermehrte Auflage. Berlin und Stuttgart, Spemann, 1886.

4248 **Springmühl,** F., Lexicon der Farbwaaren- und Chemikalienkunde. Leipzig, Weigel. Band I und II, 1877/79.

4249 **Sprüche,** Die — der Gewerbe in Nürnberg bei Ueberreichung ihrer Hausschenken auf der Kgl. Burg an Se. Majestät Maximilian II., König von Bayern, im Juni des Jahres 1855.

Spruner, C., s. Schmid, H., o. J.

4250 **Spry,** W. J. J., Die Expedition des Challenger. Eine wissenschaftliche Reise um die Welt, die erste in grossartigem Massstabe ausgeführte Erforschung der Tiefen der Oceane in populärer Darstellung. Deutsch von H. von Wobeser. Mit 12 grossen Tonbildern, 47 Illustrationen im Text und einer ausführlichen Karte. Leipzig, Hirt & Sohn, 1877.

4251 **St.,** C., Repertorium der vorzüglichsten Kunstmaschinen und Kunsterfindungen in unserer Zeit. Coburg, Ahl, 1807.

4251ao **Staatshandbuch,** Hof- und — des Königreiches Bayern. München, Oldenbourg, 1890—.

4252 — Kleines — des Reichs und der Einzelstaaten. III. Jahrgang. Bielefeld und Leipzig, Velhagen & Klasing, 1885.

1° 101 **Staatswappen** aller Länder der Erde. Frankfurt a. M., Boselli, o J.

4253 **Stache,** F. A. Ritter v. —, Bericht über die Classe VIII auf der Pariser Weltausstellung des Jahres 1867. Brünn, Winiker, 1869.

Stackelberg, E., s. Gagarine, 1857.

1⁰ 102 — O. M. von, Die Gräber der Hellenen. Berlin, Reimer, 1837.

Stade, B., Geschichte des Volkes Israel. Mit Illustrationen und Karten. Erster Band. Berlin, Grote, 1887. s. Oncken, W., 1888 ff. I, 6. (Kat.-No. 3347.)

Stadler, J., Möbel- und Tapezierarbeiten. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A., 1878. Cl. 17 und 18. (Kat.-No. 577.)

4254 — R., Die Wasserversorgung der Stadt Wien in ihrer Vergangenheit und Gegenwart. Denkschrift zur Eröffnung der Hochquellen-Wasserleitung im Jahre 1873, nach amtlichen Daten bearbeitet. Mit 1 Karte, 1 Plane, 10 lithographischen Beilagen und 34 Holzschnitten. Wien, Gemeinderat, 1873.

1⁰ 103 **Städtewappen,** Deutsche — Frankfurt a. M., Boselli. o. J.

Stahl, E., s. Lambert, A., o. J.

Stamm, F., Die Stickerei und die Spitzen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 1. (Kat.-No. 547.)

— — Der Pavillon des kleinen Kindes. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873 II. s. Bericht, Wien, A. 1873 II, Heft 1. (Kat.-No. 547.)

4255 — — Die Pariser Ausstellung im Jahre 1878. Vortrag, gehalten im Niederösterreichischen Gewerbeverein in Wien am 15. Dezember 1876. (Separat-Abdruck aus der „Wochenschrift des Niederösterreichischen Gewerbevereines", No. 51.) Wien, 1876.

4256 **Stapart,** Die Kunst, mit dem Pinsel in Kupfer zu stechen. Aus dem Französischen von Herrn Uebersetzt von M. J. C. Harrepeter. Nürnberg, Weigel, 1780.

4257 **Starcke,** C. N., Die primitive Familie in ihrer Entstehung und Entwickelung. Leipzig, Brockhaus, 1888. Band 66 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

4258 **Stark,** C. B., Handbuch der Archäologie der Kunst. Erster Band. Erste Abtheilung: Systematik und Geschichte der Archäologie der Kunst. Leipzig, Engelmann, 1880.

2⁰ 436 **Stassoff,** W., L'ornément national russe. Première livraison. Broderies, tissus, dentelles. Édition de la société d'encouragement des artistes. Avec texte explicatif. Deutscher und russischer Text. St. Petersburg, 1872.

4259 **Statement,** A — of the theory of eduction in the United-States of America as approved by many leading educators. Washington, 1874.

4260 **Statistik,** Neueste — des Königreiches Bayern und seiner acht Kreise. Zweite vermehrte Auflage. Nürnberg, Lotzbeck, 1858.

2⁰ 437 — der Knappschaftsvereine im Bayerischen Staate für die Jahre 1871 bis 1873. 3 Hefte (Autographie).

4261 — und Bericht über die Schweizerische Brauindustrie 1883. Bern, 1883.

4262 — über den Stand des pfälzischen Gewerbevereins-Verbandes für die Verbandsjahre 1884, 1886, 1887, 1892. Zusammengestellt vom Vorort Kaiserslautern.

4263 — des Verbandes Bayerischer Gewerbevereine nach dem Stande vom Dezember 1886. Auf Grund eines Beschlusses des 11. Verbandstages zusammengestellt vom Bayerischen Gewerbemuseum zu Nürnberg.

4264 — der deutschen Buchdrucker-Berufsgenossenschaft über die Betriebsverhältnisse des Jahres 1887, sowie über die Betriebsunfälle in der Zeit vom 1. Oktober 1885 bis 31. Dezember 1888. Herausgegeben vom Vorstande der deutschen Buchdrucker-Berufsgenossenschaft. Leipzig, 1889.

4265 **Statistik** der Handwerkerschulen und Kunstgewerbeschulen des Grossherzogthums Hessen. Jahrgang 1888—89. Aufgestellt bei Grossherzogl. Centralstelle für die Gewerbe und den Landesgewerbverein. Darmstadt im Juli 1889. Beilage zum Gewerbeblatt No. 34 von 1889 für das Grossherzogthum Hessen.

4265ac — der mit der grossherzoglichen Centralstelle für die Gewerbe in Verbindung stehenden gewerblichen Unterrichtsanstalten im Grossherzogthum Hessen, mit einem tabellarischen Verzeichniss dieser Anstalten, Schuljahr 1893/94, 1894/95.

2⁰ 438 **Statistique** de l'industrie à Paris, résultat de l'enquête faite par la Chambre de commerce pour l'année 1860. Paris, Chambre de commerce, 1864.

4265ar **Statsmann,** K., Methode des Linearzeichnens als Vorstufe zum geometrischen Zeichnen. Dresden, Kühtmann, 1894.

4266 **Statut**
Berlin, 1876. Statut des Berliner Handwerker-Vereines in der Sophien-Strasse No. 15. Vom 24. Juni 1861.

4267 — 1881. Statut der Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung.

4268 — o. J. Statut des Deutschen Export-Vereins Berlin.

4269 Deutschland, 1868. Statut des Vereins Deutscher Zeichenlehrer. Neuer Abdruck mit den in der Generalversammlung vom 1. Juni 1868 genehmigten Abänderungen. Berlin, 1868.

4270 — 1883. Statut des Vereines Deutscher Ingenieure. Durchgesehen in der Hauptversammlung vom 24. August 1881 in Stuttgart nebst Zusatz zu § 40 laut Beschluss der Hauptversammlung vom 13. August 1883 in Dortmund.

4271 Kassel, o. J. Statut der Gewerbehalle zu Cassel.

4272 Leipzig, 1871. Statut der Allgemeinen Unfall-Versicherungs-Bank in Leipzig.

4273 — 1872. Statut der Deutschen Unfall- und Invaliditäts-Versicherungs-Genossenschaft in Leipzig. Zweig-Institut der „Allgemeinen Unfall-Versicherungs-Bank in Leipzig" und im Verwaltungs-Verbande mit der Letzteren.

4274 Linz, 1891. Statut und Lehrplan der k. k. allgemeinen Staats-Handwerkerschule in Linz.

4275 München, 1872. Statut der Aktien-Gesellschaft „Münchener Industrie-Halle".

4276 Nürnberg, 1876. Statut für den Verein selbständiger Handwerker und Fabrikanten Nürnbergs.

4277 — 1880. Statut der Nürnberger Schreinergenossenschaft. 1880. (Eingetragene Genossenschaft.) Autographie.

4278 **Statuten**
Bayern, 1875. Statuten des Verbandes Bayrischer Gewerbevereine. Festgestellt im Auftrage der Versammlung von Vertretern bayrischer Gewerbevereine in Nürnberg am 26. September von dem gewählten Ausschusse. Nürnberg, 1875.

4279 — 1881. Statuten des Bayerischen Dampfkessel-Revisions-Vereins. München, 1881.

4280 Deutschland, 1880. Statuten des Bundes deutscher Drechslermeister und Fachgenossen. Leipzig, 1880.

4281 — o. J. Statuten des Verbandes deutscher selbständiger Buchbinder und Fachgenossen.

4282 Dresden, 1877. Statuten des Kunstgewerbe-Vereins zu Dresden.

4283 Eichstätt, 1874. Revidirte Statuten des allgemeinen Gewerbe-Vereins zu Eichstätt, gegründet am 7. Mai 1849.

4284 Frankfurt a. M., 1877. Statuten des Mitteldeutschen Kunstgewerbe-Vereins in Frankfurt a. M.

4285 Freising, 1874. Statuten des technischen Vereins in Freising (anerkannter Verein).

4286 Hamburg, o. J. Statuten des Hamburgischen Museums für Kunst und Gewerbe.

4287 **Statuten**
Hannover, 1864. Statuten des Gewerbe-Vereins für Hannover.
4288 Hersbruck, o. J. Statuten des Gewerbe-Vereins Hersbruck.
4289 Kaiserslautern, o. J. Statuten des Pfälzischen Gewerbe-Museums und Gewerbe-Museums-Vereines.
4290 Kassel, 1875. Statuten des Handels- und Gewerbe-Vereins zu Cassel. Nach den Beschlüssen der Generalversammlungen vom 29. Juni und 4. November 1875.
4291 Kulmbach, 1874. Revidirte Statuten des Gewerbe- und Vorschuss-Vereins für Kulmbach (eingetragene Genossenschaft).
4292 Landshut, 1872. Statuten des Vereines für Förderung der Kunst-Industrie in Niederbayern.
4293 u. 4294 Magdeburg, 1878 f. Statuten des Kunstgewerbe-Vereins zu Magdeburg. 1878 und 1889.
4295 Memmingen, 1877. Revidirte Statuten des Lese- und Gewerbe-Vereins in Memmingen.
4296 München, 1881. Statuten und Lehrplan der k. Kunstgewerbeschule (Männliche Abteilung) in München. Im Anhange: Allgemeiner Studien-Plan und spezielle Bestimmungen.
4297 — o. J., Revidirte Statuten des Kunstgewerbe-Vereines in München.
4298 Nürnberg, 1831. Statuten der Leih- und Unterstützungs-Anstalt der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie in Nürnberg 1831.
4299 — 1870. Revidirte Statuten des Nürnberger Kredit-Vereins.
4300 — 1873. Statuten der vereinigten Schuhmachermeister in Nürnberg. (Anerkannter Verein.)
4301 — 1873 f. Statuten des Bayrischen Gewerbe-Museums zu Nürnberg. Festgestellt in der Generalversammlung vom 13. Januar 1873. Dazu die revidierten Statuten, genehmigt durch Allerhöchste Verfügung vom 23. October 1888.
4302 — 1874. Statuten des Vereins Merkur in Nürnberg. Genehmigt durch die Generalversammlung vom 22. September 1874.
4303 — 1881. Statuten des Maler-Vereins Nürnberg.
4304 Oldenburg, o. J. Statuten des Oldenburgischen Kunstgewerbe-Vereins.
4305 Pforzheim, o. J. Statuten des Kunstgewerbe-Vereins in Pforzheim.
4306 Prag, 1868. Statuten des Vereins zur Ermunterung des Gewerbsgeistes in Böhmen.
4307 Prichsenstadt, o. J. Statuten des Gemeinnützigen Vereins in Prichsenstadt.
4308 Reichenberg, 1881. Statuten und Geschäftsordnung des Gewerbe-Museums in Reichenberg. Reichenberg, Gewerbe-Museum, 1881.
4309 Schweinfurt, 1868 ff. Statuten des Gewerbe-Vereins der Stadt Schweinfurt und seiner Institute, als: A. Gewerbehalle, B. Gewerbliche Vorschusskasse, C. Technisches Lese-Institut.
4310 — 1885. Revidirte Statuten der Gewerbe-Halle, der gewerblichen Vorschusscasse und des technischen Lese-Instituts.
4311 Schweiz, 1885. Statuten des Schweizerischen Gewerbe-Vereins Luzern.
4312 Stuttgart, 1870. Statuten für die Schüler an der mathematischen Abtheilung der k. polytechnischen Schule zu Stuttgart.
4313 — 1872. Statuten für die Studirenden der technischen Abtheilung der k. polytechnischen Schule zu Stuttgart.
4314 — 1875. Statuten des Allgemeinen Deutschen Versicherungs-Vereins in Stuttgart. Abtheilungen: Unfall-, Invaliditäts-, Kranken- und Sterbe-Kasse.
4315 Türkheim, 1878. Statuten des Gewerbe-Vereins Türkheim.
4316 Weihenstephan, 1875. Statuten für den zur k. landwirthschaftlichen Centralschule Weihenstephan bestehenden praktischen Vorcurs. Freising, 1875.

4317 **Statuten**
Wien, 1863. Statuten des niederösterreichischen Gewerbe-Vereines in Wien, nach den Beschlüssen der Generalversammlung vom 6. December 1858. Genehmigt durch die a. h. Entschliessung vom 21. April 1859. Wien, C. Gerold's Sohn, 1863.

4318 — 1875. Statuten der Lese- und Rede-Halle an der k. k. technischen Hochschule zu Wien.

4319 **Statuten-Entwurf** des Verbandes deutscher Müller und Mühleninteressenten. 1876.

4320 **Statut-Entwurf** einer allgemeinen Altersversorgungs-Anstalt für deutsche Arbeiter. Unterbreitet dem deutschen Arbeitercongress zu Nürnberg, 1. November 1862.

4321 **Stauber,** A., Lehrbuch der Geographie für die Volksschule. Neustadt-Leipzig, Henze, 1889. I. Teil: Deutschland.

4322 u. 4323 **Staudinger,** J., Sammlung von Staatsverträgen des Deutschen Reichs über Gegenstände der Rechtspflege. Text-Ausgabe mit Anmerkungen, Sachregister etc. Nördlingen, Beck, 1882. Dazu der erste Ergänzungsband, 1884.

Stauffacher, J., Reisebericht von der Pariser Ausstellung 1889. Jahresberichts-Beilage. s. Bericht, St. Gallen, Sch. 1885 ff., 1890. (Kat.-No. 385.)

4324 **Steche,** R., Führer durch die Ausstellung kunstgewerblicher Arbeiten vom Mittelalter bis zur Mitte des 18. Jahrhunderts. Dresden, Kurländer Palais, Juni bis Ende August 1875. II. vermehrte und überarbeitete Auflage. Dresden, o. J.

4325 **Stefans-Dom,** Der Wiener — und seine Sehenswürdigkeiten in Geschichte, Kunst, Legenden- und Sagengebilde. Vom Verfasser der „Geschichte der Wiener Stadt und Vorstädte", „Alt-Wien in Geschichten und Sagen" etc. Mit 31 Illustrationen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1878.

4326 **Steffen,** W., Lehrbuch der reinen und technischen Chemie. Anorganische Experimentalchemie. I. Band: Die Metalloide. Stuttgart, Maier, 1889. Aus Kleyer's Encyklopädie der gesammten mathematischen, technischen und exakten Naturwissenschaften.

4327 **Stegmann,** H., Die Bedeutung der Gasfeuerung und Gasöfen für das Brennen von Porzellan, Thonwaaren etc. Mit einleitenden Abhandlungen über Wärme etc. Mit 58 in den Text gedruckten Holzschnitten. Berlin, J. Springer, 1877.

4328 — — Die Torfgasfeuerung als Mittel zur rationellen Verwerthung des Torfes in der Industrie. Mit einem in den Text gedruckten Holzschnitt. Braunschweig, J. H. Meyer, 1877.

— — s. Zeitschrift, 1877 ff.

4329 — — Die Rochus-Kapelle zu Nürnberg und ihr künstlerischer Schmuck. Kunstgeschichtliche Studie. München, Verlagsanstalt für Kunst und Wissenschaft, 1885.

4329ao — — Die Fürstlich Braunschweigische Porzellanfabrik zu Fürstenberg. Ein Beitrag zur Geschichte des Kunstgewerbes und der wirthschaftlichen Zustände im XVIII. Jahrhundert. Braunschweig, Goeritz, 1893.

2° 438aw — — Das Germanische Nationalmuseum in Nürnberg in seinen Räumen und Gebäulichkeiten nach 50 Originalaufnahmen von R. Albrecht. Mit einleitendem Text von Nürnberg, Soldan'sche Buchhandlung (A. Zemsch), o. J.

4330 — K., Die Wasserleitungen für das Haus im Zusammenhange mit den durch sie ermöglichten Anlagen. Ein Hilfsbuch für Architekten und Hausbesitzer. Mit fünf Tafeln Abbildungen. Weimar, Voigt, 1861.

2° 439 — — Ornamente der Renaissance aus Italien zum Gebrauche als Vorlegeblätter für Bau-, Kunst- und Gewerbe-Schulen, sowie als Beitrag zur Kenntniss der Renaissance. Nach der Natur gezeichnet von Vierundzwanzig Blätter in $^1/_3$, $^1/_2$ oder $^2/_3$ der wirklichen Grösse. Weimar, Voigt, 1861.

2⁰ 440 **Stegmann,** K., Ornamentenschule. Vorlagen zum Ornamentenzeichnen für höhere Bürger-, Real-, Fortbildungs-, Gewerbe- und Kunstschulen etc. etc. Zusammengestellt, gezeichnet und beschrieben von Lieferung 1—6. Stuttgart, Mäcken, 1861 und 1862.

4331 u. 4332 — — Handbuch der Bildnerkunst in ihrem ganzen Umfange oder Anleitung zur Erwerbung der hierzu erforderlichen Kenntnisse und Rathgeber bei den verschiedenen Verfahrungsarten. Mit einem Atlas, enthaltend 28 Quarttafeln. Weimar, Voigt, 1864. Dazu die II. Auflage, bearbeitet von J. Stockbauer, 1884.

— — s. Kunst, 1867 ff.

— — s. Verhandlungen, 1870 ff.

4333 — — Rede, gehalten bei der feierlichen Eröffnung des Bayerischen Gewerbemuseums am 25. Oktober 1874.

4334 — — von, Ausgewählte Ansprachen, Reden und Vorträge. Nürnberg, C. Schrag, 1886.

4335 — O., Die Invaliditäts- und Altersrente. Berlin, Trautvetter, o. J.

Stehlik, s. Adressbuch, Oesterreich-Ungarn, 1886.

Steiger-Meyer, J., Hausindustrie. Bericht über Gruppe XXI der Schweizerischen Abtheilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873 IV. (Kat.-No. 549.)

4336 **Stein,** Der — der Weisen. Illustrierte Halbmonatschrift für Haus und Familie. Wien, Hartleben. Band V—, 1891 ff.

4337 — K. H. v., Die Entstehung der neueren Ästhetik. Stuttgart, Cotta, 1886.

4338 — O., Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft der nationalen Wirthschaftspolitik. Ein Handbuch für das deutsche Volk. Bern und Leipzig, Froeben & Cie., 1880.

— — s. Memminger, A., 1882.

4339 — R., Titulaturen in Briefen und Eingaben an Standespersonen, Behörden etc. II. verbesserte Auflage. Berlin, Nicolai, 1890.

4339ae — S. Th., Die optische Projektionskunst im Dienste der exakten Wissenschaften. Mit 183 Textabbildungen. Halle a. S., Knapp, 1887.

4340 — W., Die Glasfabrikation. Mit 233 in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1862. Aus: Handbuch 1862 ff., Band III, Gruppe 1.

4341 **Steinach,** H., Bayerns technisch-gewerbliche Vereine. Separatabdruck aus No. III der Vierteljahresschrift des Bayer. Industrie- und Gewerbe-Blattes 1886, herausgegeben vom polytechnischen Verein in München.

— — s. Ludewig, O., 1887.

4342 — — und G. Buchner, Die galvanischen Metallniederschläge (Galvanoplastik und Galvanostegie) und deren Ausführung. Berlin, Fischer, 1890.

4343 — — Galvanotechnik. Elektrometallurgisches. o. J.

4344 **Steinbeis,** F. von, Die Elemente der Gewerbebeförderung, nachgewiesen an den Grundlagen der belgischen Industrie. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1853.

— — — s. Le Roux, A., 1868.

4345 — — — Gutachten über die Regelung des Dienstes der nach Massgabe des § 139 b der Reichsgewerbe-Ordnung anzustellenden besonderen Aufsichtsbeamten. (Als Manuskript gedruckt.) Stuttgart, 1879.

4346 **Steinbüchel,** A. von, Beschreibung der k. k. Sammlung ägyptischer Alterthümer. Mit zwey Kupfern. Wien, Heubner, 1826.

4347 **Stein-Denkmal,** Das — in Berlin. Geschichte des Denkmals. — Beschreibung des Denkmals. — Lebensgeschichte Heinrich Friedrich Carl von Stein's.

2⁰ 441 **Steindorff,** H., Schattirungskunde. Eine neue Methode der Übertragung von Curven gleicher Helligkeit unter Zugrundelegung der Normalkugel und eine direkte Darstellung der Helligkeitswerthe durch die Sonne als Lichtquelle. Mit 5 Tafeln. Stuttgart, Wittwer, 1884.

4348 **Steindorff,** H., Über die kirchliche Kunst auf der internationalen Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legirungen in Nürnberg 1885. Im Auftrage vom Ausschuss des Vereins für christliche Kunst in der evangelischen Kirche Bayerns, ausgearbeitet von o. J.

2° 442 **Steinhausen,** G., Zimmerwände, Durchfahrten, Vestibules etc. und ihre decorative Ausstattung für bürgerliche und herrschaftliche Wohnungen. Zwölf Blatt in Folio, entworfen und gezeichnet von Weimar, Voigt, 1881.

4348ao — — Kulturstudien. Berlin, Gaertner, 1893.

Steinhauser, A., Geographische Bildungs- und Unterrichtsmittel. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 17. (Kat.-No. 547.)

4349 — — Die Elemente des graphischen Rechnens mit besonderer Berücksichtigung der logarithmischen Spirale. Eine Anleitung zur Construction algebraischer und transcendenter Ausdrücke für Bau- und Maschinen-Techniker, sowie zum Gebrauche an höheren Gewerbeschulen. Wien, Hölder, 1885.

4350 **Steinitz,** H., Die neuen deutschen Reichsgesetze betr. das Urheberrecht an Werken der bildenden Künste, den Schutz der Photographien gegen unbefugte Nachbildung und das Urheberrecht an Mustern und Modellen. Nebst einem Anhang: Gesetz, betr. das Urheberrecht an Schriftwerken, musikalischen Kompositionen und dramatischen Werken. Berlin, Hempel, 1876.

4350ao **Stellwaag,** A., Anleitung zur Hefe-Reinzucht. Freising, Datterer, 1893.

Stelzner, A., s. Bilderatlas, 1875.

4351 **Stengel,** K., Wörterbuch des deutschen Verwaltungsrechtes. In Verbindung mit vielen Gelehrten und höheren Beamten herausgegeben. 2 Bände. Freiburg i. B., Mohr, 1890.

Sterbenz, J., s. Semrad, G., 1873.

4352 **Stercken,** W., Die Formulirung von Patentansprüchen und die Anfertigung von Patentbeschreibungen und -Zeichnungen. Berlin, Springer, 1890.

4353 — — Erlangung und Sicherung eines deutschen Patentes auf Grund des Patentgesetzes vom 7. April 1891. Mit 21 in den Text gedruckten Abbildungen und 9 Figurentafeln. Berlin, Seydel, 1892.

Stern, A., Geschichte der Revolution in England. Mit Porträts, Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1881. s. Oncken, W., 1878 ff. III, 4. (K.-No. 3347.)

4354 — M., Adressbuch der Gruben, Hütten, Maschinenfabriken etc. etc. in Deutschland und der österr.-ung. Monarchie. Mit einem Specialitäten-Register des Maschinenbaues und einem Verzeichniss der Brauereien, Brennereien und Zuckerfabriken. Leipzig, Lorber, 1876.

Sternberg, H., s. Schwedler, 1874.

4355 **Sterne,** C., Natur und Kunst. Studien zur Entwicklungsgeschichte der Kunst. II. Aufl. Berlin, Allgem. Verein für deutsche Litteratur, 1891.

Sterz, A., Das Blei und seine in der Thonindustrie Verwendung findenden Verbindungen in ihren Wirkungen auf den menschlichen Organismus. s. Bericht, Znaim, Sch. 1885 ff. 1888. (Kat.-No. 562.)

4356 **Stetten der jüngere,** P. von, Kunst-Gewerb- und Handwerks-Geschichte der Reichs-Stadt Augsburg. Mit zweitem Theil oder Nachtrag. Augsburg, Stage, 1779 und 1788.

Stettler, E., Anwendung der Zeichnungskunst für industrielle Zwecke. Internationale Weltausstellung 1878 Paris. Schweiz. Zürich, Füssli & Co., 1879. s. Berichte, Paris, A. 1878. Cl. 11. (Kat.-No. 577.)

Stewart, B., The sun and the earth. s. Lectures, 1872 ff., Series IV, Lect. 3.

4357 — — Die Erhaltung der Energie, das Grundgesetz der heutigen Naturlehre gemeinfasslich dargestellt. Mit 14 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1875. Band 9 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

4357ah **Steydn,** E., Die Fabrikation des Rübenzuckers. Mit 90 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893. Bd. 204 aus Hartlebens chemisch-techn. Bibliothek.

4357he — — Die Untersuchung des Zuckers und zuckerhaltiger Stoffe sowie der Hilfsmaterialien der Zuckerindustrie. Mit 93 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben 1893.

Stiasny, F., s. Ortmann, J., 1873.

— M., s. Ortmann, 1873.

Stiassny, R., Hans Makart und seine bleibende Bedeutung. Mit einer Radirung von W. Hecht. s. Sammlung, 1886 etc. Heft 12. (Kat.-No. 4385.)

1⁰ 104 **Stiche** nach Thorwaldsen's Alexanderzug. 15 Blatt. o. J.

4358 **Stieda,** W., Das Gewerbegericht. Leipzig, Duncker & Humblot, 1890.

4358ac — — Der Befähigungsnachweis. Leipzig, Duncker & Humblot, 1895.

4358ao — — Handwerk, Lehrlingswesen, Innungen. (Abdruck aus dem Handwörterbuch der Staatswissenschaften.) Bd. IV. Jena, Fischer, o. J.

4358ar **Stiefel,** H. C., Das Raffiniren des Weinsteines und die Darstellung der Weinsteinsäure. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1894.

Stiller, H., s. Körber, J. W., 1888.

4359 — und J. Kleesattel, Leitfaden für das Zirkelzeichnen an gewerblichen Fortbildungsschulen. 2 Abteilungen. 9 lithographierte Tafeln mit Text. Düsseldorf, Bagel, 1888 und 1889.

4360 — — Leitfaden für das geometrische Körperdarstellen an gewerblichen Fortbildungsschulen. II. Abteilung, 5 lithograph. Tafeln mit Text. Düsseldorf, Bagel, 1889.

— — Das Traianeum. Mit einem Beitrag von O. Raschdorff. Mit 42 Abbildungen im Text und einem Atlas von 34 Tafeln. Band V, 2 der „Altertümer von Pergamon". s. Altertümer, 1885 ff. (Kat.-No. 2⁰ 5 und 1⁰ 5.

Stillfried-Alcántara, R. Graf, s. Grünenberg, o. J.

Stimmer, T., Bibel 1576. München, Hirt, 1881. s. Liebhaber-Bibliothek, 1880 ff. Band 4. (Kat.-No. 2885.)

Stingl, J., Apparate der chemischen Grossindustrie. Abdampf- und Destillirapparate für Laboratorien und pharmazeutische Zwecke, Eismaschinen und Apparate der Leuchtgasfabrikation. (Mit 19 Illustr.) Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 81. (Kat.-No. 547.)

4361 **Stix,** A., Vorschule des Zeichnens zum Schul- und Selbstunterricht. Frankfurt a. M., Selbstverlag, 1873.

2⁰ 443 **Stockbauer,** Industrie und Gewerbe auf der Bayerischen Landesausstellung in Nürnberg. Berichte in der Allgemeinen Zeitung und ihrer Beilage, 1882, No. 201 ff.

4362 — Gewerbemuseen und Kunstgewerbe-Vereine. Separatabdruck aus dem „Pforzheimer Beobachter". o. J.

4363 — Unser gewerbliches Bildungswesen. o. J. II.

4363ag — J., Kunstgeschichte des Kreuzes. Die bildliche Darstellung des Erlösungstodes Christi im Monogramm, Kreuz und Crucifix. Mit erläuternden Holzschnitten und einer Vorrede von J. A. Messmer. Schaffhausen, Hurter, 1870.

4363ah — — Der christliche Kirchenbau in den ersten sechs Jahrhunderten. Mit 5 Tafeln. Regensburg, Manz, 1874.

— — Die Kunstbestrebungen am bayerischen Hofe unter Herzog Albert V. und seinem Nachfolger Wilhelm V. Nach den im k. Reichs-Archiv vorhandenen Correspondenzacten zusammengestellt. Wien, Braumüller, 1874. s. Quellenschriften, 1871 ff. Band 8. (Kat.-No. 3618.)

2⁰ 444 — — und H. Otto, Die antiken Thongefässe in ihrer Bedeutung für die moderne Gefässindustrie mit Unterstützung des k. b. Staatsministeriums d. I. für Kirchen- und Schulangelegenheiten herausgegeben vom Bayer. Gewerbemuseum in Nürnberg. Nürnberg, Korn, 1876.

Stockbauer, J., s. Zettler, F. X., 1876.

4364 — — Nürnbergisches Handwerksrecht des XVI. Jahrhunderts. Schilderungen aus dem Nürnberger Gewerbeleben. Nach archivalischen Documenten bearbeitet. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbe-Museum in Nürnberg. Nürnberg, Korn, 1879.

— — Die Kunst im Hause. s. Sammlung, 1886. Heft 1. (Kat.-No. 3911.)

— — s. Stegmann, K., 1864. (N. A.) 1884.

— — s. Kunst, 1867 ff.

2⁰ 445 — — Die internationale Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legirungen in Nürnberg 1885. Bericht in der Allgemeinen Zeitung. Hauptblatt und Beilage 1885, No. 173 ff.

4365 — — Die Holzschnitzerei und damit zusammenhängende Arbeiten. Handbuch für Bildschnitzer und Galanterieschreiner. Mit 30 Abbild. Leipzig, Quandt & Händel, 1887.

4366 — — Der Metall-Schmuck in der Mustersammlung des Bayrischen Gewerbemuseums zu Nürnberg. 67 Abbildungen mit 21 Detailzeichnungen auf 16 Kupferdrucktafeln und 30 Holzschnitten im Text. Mit Einleitung und Erklärung der Abbildungen. Herausgegeben vom Bayrischen Gewerbemuseum. Nürnberg, Verlagsanstalt des Bayr. Gew.-Mus. (C. Schrag), 1887.

— — s. Gewerbe-Zeitung, 1888 ff.

4366ao — — Aus dem Nürnberger Gewerbeleben der letzten hundert Jahre. Festrede, gehalten bei der hundertjährigen Jubiläumsfeier des Nürnberger Gewerbvereins am 10. Juli 1892. Nürnberg, 1892.

4367 **Stöckel,** H. F. A., Bau-, Kunst- und Möbelschreiner. Ein Rathgeber und Receptbuch über alles Nützliche und Wissenswerthe in der Tischlerkunst. 9. Auflage, herausgegeben von A. und M. Graef. Mit einem Atlas von 36 Tafeln und 22 in den Text eingedruckten Abbildungen. Weimar, Voigt, 1888. Band 5 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4368 **Stöckhardt,** J. A., Die Schule der Chemie oder: Erster Unterricht in der Chemie, versinnlicht durch einfache Experimente. Dritte verbesserte Auflage. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1847.

4369 **Stockmeier,** H., Ueber einige Derivate der Zimmtsäure. Inaugural-Dissertation zur Erlangung der philosophischen Doktorwürde an der Universität zu Erlangen. Mit einer Figurentafel. Nürnberg, 1883.

— — Über Aluminium- und Siliciumlegierungen. Abhandlungen Band VIII der Naturhistor. Gesellschaft zu Nürnberg. s. Bericht, Nürnberg, V. 1882 ff., 1889. (Kat.-No. 487.)

Stohmann, F., s. Muspratt, 1865 ff., 1874 ff. und 1888 ff.

4370 **Stoehr,** H. A., Allgemeines Deutsches Vereins-Handbuch. Statistisches Repertorium der gelehrten Gesellschaften und wissenschaftlich-gemeinnützigen Vereine der Staaten des dermaligen Deutschen Reiches. Herausgegeben vom Freien Deutschen Hochstifte. Frankfurt a. M., Freies D. Hochstift, 1873.

Stoll, F. junior, s. Zeitung, 1878 ff.

— — — s. Zeitschrift, 1880 f.

4371 — — — Das Zinkblech und seine Verwendung im Baufache. Herausgegeben von der Schlesischen Aktien-Gesellschaft für Bergbau und Zinkhüttenbetrieb zu Lipine in Oberschlesien. Redigirt von Mit vielen Holzschnitten und 4 lithographirten Tafeln. Lipine, 1881.

4372 **Stolle,** E., Die einheimische und ausländische Patentgesetzgebung zum Schutze gewerblicher Erfindungen. Des nachgelassenes Manuskript. Geordnet, ergänzt und zum Besten der Familie des Verfassers herausgegeben von O. Hübner. Leipzig, Hübner, 1855.

— R., s. Weickert, A., 1889.

4372ao **Stolp,** H., Die Lösung der Wohnungsfrage oder ein Eigenes Heim für Jedermann. Berlin, Rosenbaum & Hart, 1892.

4373 **Stölzel,** C., Die Metallurgie. Gewinnung der Metalle. Mit zahlreichen eingedruckten Holzstichen. 1. u. 2. Hälfte in 2 Bänden. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1863—1886. Aus: Handbuch 1862 ff., Band VII.

Stöpel, F., s. Centralblatt, 1871 ff.

Storck, J., s. Siccardsburg, A., 1876.

1⁰ 105 — — Einfache Möbel im Charakter der Renaissance ausgeführt im Auftrage und mit Unterstützung des K. K. Handels-Ministeriums als Vorlagen für Möbeltischler, gewerbliche Fach- und Fortbildungsschulen. Wien, Lehmann & Wentzel. o. J.

Strahan, E., s. Masterpieces, o. J.

Strähuber, A., s. Richter, L., o. J.

Straeter, s. Durer, A., o. J. III. (La grande Passion.)

4373au **Strassburg** und seine Bauten. Herausgegeben vom Architekten- und Ingenieurverein für Elsass-Lothringen. Strassburg, Trübner, 1894.

4374 **Strauss** & Buchner. Metall- und Messinggiesserei. Nürnberg, 1890.

4375 **Streckfuss,** W., Lehrbuch der Perspective zum Schulgebrauche und Selbstunterrichte. Mit einem Atlas. Zweite Auflage. Breslau, Trewendt, 1874.

Streit, A., s. Katalog I, Makart, 1885.

2⁰ 455al — C., Tylmann Riemenschneider. 1460—1531. Leben und Kunstwerke des fränkischen Bildschnitzers. Berlin, Wasmuth, 1888. 2 Bände.

4376 **Strele,** K., Theorie und Praxis in der Fabrikation des weissen Feldspath-Porzellans und dessen Dekorirung mit Starkfeuer-Farben. Mit einem Atlas von 18 Foliotafeln, enthaltend 192 Figuren. Weimar, Voigt, 1868. Band 75 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4377 — — Die Technik des Kolorirens und Dekorirens von ächtem und Fritten-Porzellan, Steingut, Fayence, Glas, Email, Gold, Platin, Kupfer und Maillechort durch Bemalen, Bedrucken, Uebertragen von Photographien mit verglasbaren Email- oder Muffelfarben und Metallen, sowie das Einbrennen derselben und Poliren der Metalle. Dritte Auflage von „Brongniarts Dekoriren und Koloriren". Mit 3 Tafeln, enthaltend 32 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1869. Band 146 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4378 **Streng,** Das Zellengefängniss Nürnberg, dessen bauliche Einrichtung und die in demselben durchgeführte Organisation des Strafvollzuges. Ein Beitrag zur Gefängnisskunde, verfasst zur Erinnerung an den XII. deutschen Juristentag von Gefängnissdirektor Nürnberg, 1875.

4379 **Strippelmann,** L., Deutschlands industrielle Krisis in der Gegenwart und die Mittel zu deren Abhilfe. Leipzig, Knapp, 1877.

Strohmeyer, A., s. Monatsblatt, 1861 ff.

4380 **Strom,** Gegen den —. Flugschriften einer literarisch-künstlerischen Gesellschaft. II. Wien war eine Theaterstadt. V. Das gemütliche Wien. VII. Die gebildete Welt. VIII. Unsere Künstler und die Gesellschaft. Wien, Graeser, 1885 und 1886.

4381 **Strott,** G. K., Technische Chemie für das Bau- und Maschinenwesen. Holzminden, Müller, 1876.

4382 **Strousberg** und sein Wirken, von ihm selbst geschildert. Mit einer Photographie und einer Eisenbahn-Karte. Berlin, Guttentag (D. Collin), 1876.

Struckmann, s. Aufgaben, 1890.

Struve, F. G., s. Beier, A., 1727.

4383 **Strüve,** W., Der Kerbschnitt. Praktischer Lehrgang für den Unterricht desselben in Gewerbe-, Kunst- und Fachschulen, sowie für den Handfertigkeits-Unterricht. o. J.

Strzemcha, C., s. Exner, W. F., 1871.

4383at **Stude** und Reichel, Bericht über die vom 9.—11. Februar 1893 in Berlin vorgenommenen Prüfungen feuersicherer Baukonstruktionen. Mit 13 Tafeln. Berlin, Springer, 1893.

4384 **Studien** über die Betheiligung Deutsch-Oesterreichs an der Welt-Ausstellung in Paris 1867. Mit einer Ansicht und zwei Plänen. Wien, Hilberg, 1867.

4385 — Gesammelte — zur Kunstgeschichte. Eine Festgabe zum 4. Mai 1885 für Anton Springer. Leipzig, Seemann, 1885.

4386 **Studnitz,** A. v., Die gesetzliche Regelung des Feingehaltes von Gold- und Silber-Waaren. Nebst einer Sammlung der Bestimmungen sämmtlicher zivilisirten Staaten und einer tabellarischen Übersicht über die Feingehalts-Gesetzgebung. Zweite, gänzlich umgearbeitete und vermehrte Auflage. Pforzheim, Riecker, 1875.

— — — s. Social-Correspondenz, 1882 ff.

4387 — — — Die Gewerbethätigkeit des Königreichs Sachsens nach Rangstufen. o. J.

4388 **Studt,** H. H., Die materialistische Erkenntnislehre. Dargestellt und beurtheilt zur Orientirung für Gebildete. Altona, Mentzel, 1869.

4388so **Stühler,** M., Der Perspektograph. Ein Zeichenapparat. München, 1892.

4389 **Stuhlmann,** A., Zirkelzeichnen zum Gebrauche an Gewerbeschulen, Schulen für Bauhandwerker und polytechnischen Vorbildungsanstalten, 4 Hefte. 1. Allgemeiner Theil. Mit dreizehn lithographirten Tafeln. 3. Auflage. 2. Ergänzungsheft für Bauhandwerker. Mit 12 lithogr. Tafeln. 2. verbesserte Aufl. 3. Ergänzungsheft für Schlosser, Handwerker etc. Mit 12 lithogr. Taf. 4. Ergänzungsheft für Klempner etc. Mit zwölf lithogr. Tafeln. Hamburg, Nestler & Melle, 1872 u. 1876.

4389ac — — Zirkelzeichnen und Projectionslehre zum Gebrauche an Gewerbe- und Bauschulen, gewerblichen Fortbildungsschulen u. s. w. XV. umgearbeitete Auflage. Dresden, Kühtmann, 1893.

4390 — — Entgegnung auf eine Kritik des Werkes: Der Zeichenunterricht in der Volks- und Mittelschule. Hamburg, Nestler & Melle, 1877.

4391 — — Beleuchtung der Schrift: „Urtheile von Augenärzten über das Liniennetz-, Punktnetz- und Stickmuster-Zeichnen, mit einer Einleitung von H. Gröber, ordentl. Lehrer an der Hauptschule in Bremen. Hamburg, 1889.

4392 — — Leitfaden für den Zeichenunterricht in den preussischen Volksschulen mit drei oder mehr aufsteigenden Klassen. Im Auftrage des k. Ministeriums der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten, sowie des k. Ministeriums für Handel und Gewerbe, 3 Teile. Berlin und Stuttgart, Spemann, 1888 und 1889.

1⁰ 106 **Stüler,** A., E. Prosch u. H. Willebrand, Das Schloss zu Schwerin, auf Befehl Seiner Königlichen Hoheit des Grossherzogs bearbeitet und herausgegeben. Vierzig Tafeln und vierzig in den Text eingedruckte Vignetten. In drei Abtheilungen. Berlin, Ernst & Korn, 1868.

4393 **Stummer, Ritter von Traunfels,** J., Praktische Anleitung zum Traciren der Eisenbahnen. Weimar, Voigt, 1867.

— — — — — s. Engineering, 1874.

4394 **Stunde,** In ernster —. Seiner Durchlaucht dem Reichskanzler Fürsten Bismarck gewidmet von dem Süddeutschen Bank- und Handelsblatt. München, am 2. September 1878.

4394ar **Sturmhoefel,** A., Akustik des Baumeisters oder der Schall im begrenzten Raum. Berlin, Schuster & Bufleb, 1894.

4395 **Sturz,** J. J., Schafzucht und Wollproduction für deutsche Rechnung in Uruguay als Grundlage für deutsche Ansiedelungen im La Plata-Flussgebiete. Berlin, Kühn, 1864.

4396 — — Der Fischfang auf hoher See und rationell betriebener Küstenfischfang als einer der Hauptnahrungszweige des deutschen Volkes und Grundbedingung einer deutschen Flotte. Ein Beitrag zur Deutschen Volkswirthschaft bei Gelegenheit der maritimen Revolution dieses Jahres. Berlin, 1865.

4397 **Sturz,** J. J., Reden, gehalten bei der Berliner Todtenfeier für den Präsidenten Lincoln von amerikanischen, englischen und deutschen Geistlichen. Ein Ausspruch der Kirche über Sklaverei und freie Arbeit. Herausgegeben von.... Berlin, Lüderitz, 1865.

4398 **Stuttgart,** Landes-Gewerbe-Ausstellung. Programme, Formulare, Einladungen, Eintrittskarten, Plan etc. 23 Stück (verschiedener Art). o. J.

4399 **Sully,** J., Die Illusionen. Eine psychologische Untersuchung. Mit 7 Abbildungen in Holzschnitt. Leipzig, Brockhaus, 1884. Band 62 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

2° 446 **Sutter,** C., Thurmbuch. Thurmformen aller Stile und Länder gesammelt und gezeichnet von........ Mit einem Vorwort von F. Schneider. Berlin, Wasmuth, 1888.

Swenigorodskoi, A. W., s. Kondakow, N., 1892.

4400 **Swoboda,** C. B., Die Farben zur Dekoration von Steingut, Fayence und Majolika. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1891. Band 191 der chem.-techn. Bibliothek.

4400 be — — — Grundriss der Thonwaaren-Industrie oder Keramik. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1895.

4401 **Sy** & Wagner, Hof-Goldschmied Sr. Maj. des Königs etc., vormals George Hossauer, Atelier für Gold-, Silber-, Juwelen- und galvanoplastische Arbeiten, Platina-Geräthe etc. Gegründet 1818. Berliner Gewerbe-Ausstellung, 1879.

4402 **Sybel,** L. v., Kritik des ägyptischen Ornaments. Archäologische Studie. Mit 2 lith. Tafeln. Marburg, Elwert, 1883.

4403 — — — Weltgeschichte der Kunst bis zur Erbauung der Sophienkirche. Mit einer Farbtafel und 380 Textbildern. Marburg, Elwert, 1888.

2° 446 ao **Sydney** (Neu-Süd-Wales), Internationale Ausstellung 1879/80. 1. Vorläufiges Programm vom 1. September 1879. 2. Bekanntmachung des Reichs-Kommissars für die Australischen Weltausstellungen 1879/80. 3. Anmeldebogen. 4. Gesuch um Raumbewilligung.

4404 **Système** de classification. Exposition universelle de 1855. Commission impériale.

4405 **Szczepański,** F. v., Bibliotheca Polytechnica. Wissenschaftlich in Schlagwörtern geordnetes Repertorium der gesammten deutschen, französischen und englischen technischen Litteratur. St. Petersburg und Leipzig, Selbstverlag, 1890.

T.

1° 107 **Tabelle** über den Gehalt einiger Nahrungsmittel an Blutbildnern, Hitzgebern und mineralischen Bestandtheilen. o. J.

1° 108 **Tabellen** über Zusammensetzung und Gebrauch der wichtigsten Nahrungsmittel. Englischer Text. o. J.

4406 **Taché,** J. C., Esquisse sur Le Canada, considéré sous le point de vue économiste. Publié par ordre du Comité exécutif chargé de l'Exposition canadienne siégeant à Québec. Paris, H. Bossange & fils, 1855.

2° 447 **Tafeln** zu Bericht, München, A. 1854 II. (Kat.-No. 451.)

4406 ao **Tagebuch,** Des Erfinders —. 25 Fragen und Antworten bei Erlangung von Patenten, Gebrauchsmustern, Marken- und Musterschutz nebst einem Anhang für den täglichen Gebrauch. Bearbeitet von einem Fachmann. o. J.

4406 aq **Tagesordnung** für die Verbandstage Bayerischer Gewerbevereine. Nürnberg, 1876—.

4407 **Tainturier,** A., Recherches sur les anciennes manufactures de porcelaine et de faïence (Alsace et Lorraine). Avec 55 monogrammes et gravures. Strasbourg, 1868.

2° 448 **Talbert,** B. J., Examples of ancient and modern furniture, metal work, tapestries, decorations etc. London, Batsford, 1876.

4408 **Talbot,** R., Der Lichtpaus-Prozess. Nebst einer Lichtpause als Beilage. Berlin, Lichtwerck, o. J.

1⁰ 109 **Tapisseries** du Roy, où sont representez les quatre elemens et les quatre saisons de l'année. (Stiche von Seb. le Clerc nach C. le Brun.) o. J.

4409 **Tariff,** Austrian — of import duties upon the principle articles of British produce and manufactures, arranged in groups on the Vienna Universal Exhibition 1873. London, 1873.

4410 **Taschenbuch,** Des Ingenieurs —. Herausgegeben vom Verein „Hütte". XV. Auflage. Berlin, Ernst & Sohn, 1891.

4411 **Taschen-Kalender** für 1885. Seinen werthen Geschäftsfreunden gewidmet von E. Sonnenthal jun., Maschinen- und Werkzeug-Ex- und Import-Geschäft. Berlin, Sonnenthal, 1885.

4412 **Taschen-Wörterbuch,** Neues — der holländischen und deutschen Sprache. Karl Tauchnitz' Stereotyp-Ausgabe. Neuer Abdruck. Leipzig, Holtze, 1872.

Taubeles, J., Ueber einen Satz aus der Theorie der Kegelschnitte. s. Bericht, Prag, Lesehalle, 1880.

4413 u. 4413ao **Taucher,** K., Handbuch der Galvanoplastik oder der elektrochemischen Metallüberziehung in allen ihren Anwendungsarten etc. Vierte Auflage des Roseleur-Kaselowsky'schen Handbuches. Mit 33 in den Text gedruckten Holzschnitten. Stuttgart, Rieger, 1887. Dazu die V. Auflage mit einer ausführlichen Abhandlung über das Aluminium und 29 in den Text gedruckten Holzschnitten, 1893.

4414 **Tauffer,** E., Industrie-Verhältnisse der kgl. Landes-Strafanstalt zu Lepoglava. Aus Anlass der Ausstellung für nationale Hausindustrie im Auftrage der k. kroat.-slavon.-dalmat. Landesregierung publicirt. Agram, 1881.

4415 **Tauzia,** V. B., Notice des tableaux exposés dans les galéries du Musée national du Louvre. Première partie: Écoles d'Italie et d'Espagne. Paris, de Mourgues frères, 1878.

4416 **Teirich,** V., Die moderne Richtung in der Bronze- und Möbel-Industrie. Nach Wahrnehmungen auf der letzten Welt-Ausstellung. Wien, Beck, 1868.

— E., Die Thonwaaren-Industrie. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien A. 1873 II. Heft 24. (Kat.-No. 547.)

— — Die Maschinen und Werksvorrichtungen in der Thonwaaren-Industrie. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1873 II. s. Bericht, Wien A. 1873 II. Heft 42. (Kat.-No. 547.)

1⁰ 110 — V., Ornamente aus der Blüthezeit italienischer Renaissance. (Intarsien.) Original-Aufnahmen. 25 Tafeln mit erklärendem Text. Wien, Hölder, 1873 III.

1⁰ 111 — — Eingelegte Marmor-Ornamente des Mittelalters und der Renaissance. Original-Aufnahmen. 25 Tafeln nebst Text. Wien, Hölder, 1875.

1⁰ 112 — — Bronzen aus der Zeit der italienischen Renaissance. Original-Aufnahmen. 20 Tafeln, 9 Detailblätter und Text mit 40 eingedruckten Illustrationen. Wien, von Waldheim, 1877.

4417 **Telge,** P., Prähistorische Goldfunde. In gesetzlich geschützten Nachbildungen von Berlin, Selbstverlag, o. J.

4418 **Tenax,** B. P. (B. Prössel). Die Steingut- und Porzellanfabrikation als höchste Stufe der keramischen Industrie. Mit 41 in den Text eingedruckten Abbildungen. Leipzig, Gebhardt, 1879.

4419 **Tennant,** J., Catalogue of gems and precious stones bequeathed to the South Kensington Museum by the Rev. Chauncey Hare Townshend. London, Chapman and Hall, 1877.

1⁰ 113 **Teppiche,** Orientalische —. Mit Unterstützung des k. k. Handelsministeriums und des k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht herausgegeben vom k. k. österr. Handelsmuseum. Wien, London, Paris, 1892.

4419ao **Teppich-Erzeugung** im Orient. Herausgeg. vom k. k. öst. Handels-Museum. Wien, k. k. Handelsmuseum, 1895. (Separat-Abdruck aus dem Prachtwerk: „Oriental. Teppiche“ (1⁰ 113).

4420 **Terne,** C. H., Form und Farbe, ihre hohe Bedeutung für die Industrie. Mit vier lithographirten Abbildungen. Chemnitz, Expedition des Gewerbeblattes für Sachsen, 1839.

4421 **Terwangne,** L., Rouissage par fermentation continue des plantes textiles. Mode français. 1855.

4422 **Tesorone,** G., L'antico pavimento delle logge di Raffaello in Vaticano, Napoli, Rubertis, 1891.

4423 **Tessari,** D., Sopra la teoria delle gradazioni delle tinte, nota di Torino, 1874.

4424 **Tests** of turbine water-wheels. International exhibition 1876. United States centennial commission. Philadelphia, Lippincott & Co., 1877.

Tetmajer, L., s. Mittheilungen, 1884 f.

4425 **Text,** Erläuternder — zu Prof. Ed. Herdtle's „Schule des Musterzeichnens“, sowie zu Prof. H. Kolb's „Colorirschule“ für Mädchen-, Frauenarbeits-, Volks- und gewerbliche Fortbildungsschulen. Herausgegeben im Auftrage der Königl. Kommission für gewerbliche Fortbildungsschulen Württembergs. 48 Tafeln mit 133 Beispielen. Stuttgart u. Leipzig, Loewe (Effenberger), 1881.

4426 **Textbuch** zu Seemann's Kunsthistorischen Bilderbogen. Nebst alphabetischem Verzeichniss der Künstlernamen und einem Ortsregister. Leipzig, Seemann, 1879.

4427 — zu den kunsthistorischen Bilderbogen No. 247—318. Die Kunst dss neunzehnten Jahrhunderts mit 72 Tafeln in Folio. Leipzig, Seemann, 1881.

Textil-Zeitung, s. Centralblatt für Textilindustrie, 1871 ff.

4427ao u. 2⁰ 448ao **Teyschl,** S., und H. Zoff, Das Metalldrucken. Ein Vorlagen- und Studienwerk für gewerbliche Lehranstalten und für die Praxis. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, o. J. 1. Theil: Textbuch. II. Theil: Vorlagenwerk (2⁰).

Thaa, G., s. Mittheilungen, 1865 ff.

4428 **Thalbitzer,** C. H., Vier kurze Abhandlungen. 1. Ueber Industrie und Manufacturen. 2. Ueber Handlung und Reichthum. 3. Ueber Münze und Wechselcurs. 4. Ueber Interessen und Luxus. Kopenhagen und Hamburg, in der neuen Buchhandlung, 1785.

4428ae **Thaler,** R., Die Müllerei. Ein Handbuch des Mühlenbetriebes. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1894. Band 210 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

4428ao **Thalmann,** F., Die Fette und Oele. Mit 41 Abbildungen. II. sehr vermehrte und verbesserte Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1892. Band 83 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

4429 **Than,** K. v., Das chemische Laboratorium der K. ungarischen Universität in Pest. Mit 5 zinkographischen Tafeln. Wien, Braumüller, 1872.

Thausing, M., s. Dürer, 1872.

4430 — — Dürer, Geschichte seines Lebens und seiner Kunst. Mit Titelkupfer und mit Illustrationen gezeichnet von J. Schönbrunner, Holzschnitt von F. W. Bader. Leipzig, Seemann, 1876.

4431 — — Entgegnung auf: Charles Ephrussi, Étude sur le Triptyque d'Albert Durer, dit le Tableau d'autel de Heller. Avec 25 gravures tirées hors texte. Paris, Imprimerie de D. Jouaust, 1876. — Nuremberg, S. Soldan, Libraire de la Cour, 1877. Sonderabdruck aus der Zeitschrift für bildende Kunst, XII., S. 283.

4432 **Thenard,** Rapport sur un appareil a titrer l'alcool des vins, présenté par M. Malligand. Extrait des Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences t. LXXX séance du 3 mai 1875. Paris, Gauthier-Villars, 1875.

4433 **Thenius,** G., Die technische Verwerthung des Steinkohlentheers nebst einem Anhange: Ueber die Darstellung des natürlichen Asphalttheers und Asphaltmastix aus den Asphaltsteinen und bituminösen Schiefern, sowie Verwerthung der Nebenproducte. Mit 20 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1878. Band 40 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

4434 — — Das Holz und seine Destillationsprodukte etc. nebst einem Anhange: Über Gaserzeugung aus Holz. Mit 32 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1880. Band 67 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

4434 bg — — Die Harze und ihre Produkte. Mit 40 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1894. Band 55 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

Theophilus Presbyter, Schedula diversarum artium. I. Band. Revidirter Text, Übersetzung und Appendix von A. Ilg. Wien, Braumüller, 1874. s. Quellenschriften, 1872 ff. Band 7. (Kat.-No. 3618.)

4435 **Théorie,** La — et la pratique du jardinage. Où l'on traite à fond des beaux jardins appellés communément les jardins de propreté etc. Haag, Husson, 1711.

4436 **Thibault,** J. T., Anwendung der Linien-Perspective auf die zeichnenden Künste. Nachgelassenes Werk von Herausgegeben von seinem Schüler Chapuis, übersetzt von A. Reindel. Nürnberg, Schrag, 1834.

4437 **Thiébaut & fils,** Bronze d'art. (Musterbuch und Preisliste.) Paris, o. J.

Thiel, K., Die Zusammensetzung des Mauer-Mörtels in der Klosterkirche zu Lorsch. s. Festschrift, 1886. (Kat.-No. 1261.)

— K. E., Nahrungs- und Genussmittel als Erzeugnisse der Industrie. IV. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, 1873. Heft 4. (Kat.-No. 546.)

4438 **Thiele,** J., Die Farbenlehre als Hilfswissenschaft für Künstler und Industrielle gemeinfasslich dargestellt. Mit 4 Tafeln. Berlin, Nicolaische Verlags-Buchhandlung (Stricker), 1873.

4439 **Thieme,** F. W., Neues vollständiges kritisches Wörterbuch der Englischen und Deutschen Sprache. 2 Teile. Sechste verbesserte Stereotyp-Ausgabe. Leipzig, Mayer, 1856.

4439 ao — U., Hans Leonhard Schäufelein's malerische Thätigkeit. Mit einer Autotypie und 12 Abbildungen in Lichtdruck. Leipzig, Seemann, 1892. Aus: Beiträge zur Kunstgeschichte. Neue Folge, Band XVI.

4440 **Thierbach,** M., Die geschichtliche Entwickelung der Handfeuerwaffen, bearbeitet nach den in den deutschen Sammlungen noch vorhandenen Originalen. 3 Teile. Dresden, Höckner, 1886—1889.

4441 **Thiers,** A., Ueber das Eigenthum und das Recht auf Arbeit. Eine Rede von Aus dem Französischen von A. von Häseler. Nordhausen, Büchting, 1848.

Thillot, A., s. Mendelejeff, D., 1892.

4442 **Thirion,** H., Les Adam et Clodion. Paris, Quantin, 1885.

4443 **Thode,** H., Die Malerschule von Nürnberg im XIV. und XV. Jahrhundert in ihrer Entwickelung bis auf Dürer. Frankfurt a. M., Keller, 1891.

— — s. Repertorium, 1876 ff.

— — Die Gemälde von Dürer und Wolgemut. Supplement. Neunzehn Reproduktionen von Gemälden Dürers nach den Originalen zu Bergamo, Berlin etc. etc. herausgegeben von Th. Schiener mit Text von Nürnberg, Stein (Schiener). s. Soldan, S., o. J. (Kat.-No. 1 o 100.)

4444 **Thomas,** G. M., Capitolare dei visdomini del Fontego dei Todeschi in Venezia. Capitular des Deutschen Hauses in Venedig, zum erstenmal bekannt gegeben. Berlin, Asher & Co., 1874.

4445 **Thompson,** N., A brief description of steam machinery for building boats. Together with a few of the national advantages of such invention in military, naval and commercial points of view; supported by documents etc. etc. 1862.

Thon, s. Creuzburg, H., 1865.

4445ao — C. F. G., Kitt-Kunst. Oder Anleitung, alle Arten von Kitten, Leimen, Kleistern etc. zu bereiten. Dritte Aufl. neu bearb. von H. Eckardt. Weimar, Voigt, 1869.

Thon-Hertel, s. Gründling, P., 1883.

4446 **Thonindustrie-Zeitung,** Wochenschrift für die Interessen der Ziegel-, Terracotten-, Töpferwaaren-, Steingut-, Porzellan-, Cement- u. Kalk-Industrie. Herausgegeben von H. Seger und J. Aron. Jahrgang I—. Berlin, 1877 ff.

4447 **Thonwaaren-Fabrik** von Fellenberg & Co., Merzig a. Saar. (Musterbuch: Wasserl.-Röhren, Abtrittsröhren, Dachfalzziegel, Bauverzierungen, Pflastersteine.) o. J.

2⁰ 449 **Thonwaaren-Industrie,** Die —. Wochenzeitung für Fabrikation von Töpferwaaren, Steingut, Terracotta, Fayence, Ziegeln u. s. w. Jahrgang II und III. Bunzlau, 1888 und 1889.

Thorpe, Joseph Priestley, his life and chemical work. s. Lectures, 1872 ff. Series VI, Lect. 4. (Kat.-No. 2796).

4447al **Thorwart,** F., Soll Deutschland seine Goldwährung aufgeben? Stuttgart, Comm.-Verl. Bonz & Co., 1895. I. Serie, 2. Heft der „Währungs-Bibliothek".

4448 **Thurston,** G. H., Pittsburgh and Allegheny in the Centennial Year. Pittsburgh, Andersen & Son, 1876.

4449 — R. H., Die Dampfmaschine. Geschichte ihrer Entwickelung. Bearbeitet und mit Ergänzungen versehen von W. H. Uhland. Mit 188 Abbildungen in Holzschnitt. 2 Teile. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1880. Band 43 und 44 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

Ticciati, G., s. Condivi, A., 1874.

4450 **Tidskrift** för bildande konst och konstindustri, redigerad af L. Dietrichson. Årgången 1875 ond 1876. Stockholm.

Tiedemann, L. v., s. Zeitschrift, 1851 ff.

4450ao **Tiedt,** E., Die Lampe in Bezug auf ihre historische und technische Entwicklung. Stuttgart, Stoll, 1889.

4450au **Tiemann,** F., und A. Gärtner, Die chemische und mikroskopisch-bakteriologische Untersuchung des Wassers. Zugleich als III. vollständig umgearbeitete und vermehrte Auflage von: Kubel-Tiemann's Anleitung zur Untersuchung von Wasser. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1889.

4451 **Tijdschrift,** uitgeven door de Nederlandsche Maatschappij ter beforderring van Nijverheid. Haarlem, 1876—1880.

2⁰ 450 **Till,** W., Münchener Möbel. Eine Sammlung praktischer Tischler-Arbeiten nach ausgeführten Gegenständen. Lichtdruck von Arnold & Zettler. München, Köstler, 1877.

Tille, J., s. Bericht, Prag, Sch., 1885.

Tillmann, H., s. Seidlitz, W., 1884 ff.

Tilp, E., Transportmittel und anderes Betriebsmaterial für Eisenbahnen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 9. (Kat.-No. 547.)

2⁰ 451 **Timler,** K., Die Renaissance in Italien. Architektonisches Skizzenbuch. Nebst erläuterndem Text. Leipzig, Weigel, 1865.

Tinter, W., s. Lippich, F., 1874.

4452 **Tissandier,** G., La Tour Eiffel de 300 mètres. Description du monument, sa construction, ses organes mécanique, son but et son utilité. Avec une lettre autographe de M. G. Eiffel. Nouvelle édition revue et augmentée. Paris, Masson, 1889.

4452ah **Titus,** C., Das Sternenzelt. Mit 73 Abbildungen. Berlin, Verein der Bücherfreunde, 1893.

4453 **Tobiesen,** L. H., Auf Theorie und Erfahrung gegründete practische Anweisung zum Mergeln. Eine von der Schleswig-Holsteinischen

Gesellschaft gekrönte Preisschrift. Mit einer Kupfertafel. Altona, Hammerich, 1817. Aus: Schriften der Schleswig-Holsteinischen patriotischen Gesellschaft. Erster Band. Heft I.

Tobler, A., Die elektrischen Uhren und die elektrische Feuerwehr-Telegraphie. Mit 88 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 13. (Kat.-No. 631.)

Todzi, J., s. Hilgers, R., 1893.

4454 **Toifel,** W. F., Handbuch der Chemigraphie. Mit 14 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. Band 100 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

Toldy, F., s. Führer, Budapest, 1885.

4455 **Tolhausen,** A. et L., Dictionnaire technologique dans les langues française, anglaise et allemande. 2 Teile: 1. Français-allemand-anglais. 2. English-German-French. Zu 2 ein Supplement vom Jahre 1885 (Third edition). Leipzig, Tauchnitz, 1873 und 1874.

4456 **Tolomeï,** F., Die dauerhaften Farben für die Ölmalerei nebst Anweisung zur richtigen Anwendung derselben, um unveränderliche Gemälde zu erzielen. Landsberg a. d. W., Schaeffer & Co. o. J.

Tomaschek, J. A., s. Weiss, K., 1877 f.

2⁰ 452 **Töpfer,** A., Bremer Kunstgewerbe. Eine Sammlung von Abbildungen ausgeführter Gegenstände, ausgewählt und beschrieben von........ Heft 1—3. Bremen, Hollmann, 1878.

4456 ao **Töpfer-Zeitung,** Deutsche — Fachblatt für die gesammte Thonwaaren-Industrie. Redaktion: P. Ludwig. Leipzig, 1891—.

4457 **Tormin,** R., Der erfahrene Gehülfe für Haus- und Stubenmaler und Firmaschreiber. Vierte Auflage von „Schreiber's Haus- und Stubenmaler" in gänzlicher Umarbeitung. Weimar, Voigt, 1869. Band 204 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

2⁰ 453 — — Musterblätter für Firma-Maler, Metall- und Glasbuchstaben-Fabriken etc. etc. Entworfen und herausgegeben von...... Erste Reihenfolge in 21 Grossplano-Tafeln. Weimar, Voigt, 1869.

Trächsel, G., s. Festschrift, 1879.

4458 **Tragödie,** Die göttliche — oder Passion unseres Herrn und Heilands Jesus Christus. Zum Andenken an König Ludwig I. Erneuerung des Ammergauer Passionsspiels. München, 1886.

4458 au **Trautenberger,** G., Festschrift zur Eröffnung des deutschen Hauses in Brünn am 17., 18. und 19. Mai 1891. Brünn, Selbstverlag, 1891.

4459 **Trauth,** L., Materiallehre. Praktisches Handbuch für Arbeiter und Lehrlinge in Maschinenfabriken und verwandten Gewerben. Luzern, Selbstverlag, 1888.

4460 **Trautmann,** F., Kunst und Kunstgewerbe vom frühesten Mittelalter bis Ende des achtzehnten Jahrhunderts. Nördlingen, Beck, 1869.

4461 — K., Oberammergau und sein Passionsspiel. Zeichnungen von Peter Halm. 1.—3. Aufl. Bamberg, Buchner, 1890. Band 15 der Bayer. Bibliothek.

— — s. Bibliothek, 1890 ff.

4462 — O., Lehre vom Schönen. I. Form, Ornament und Farbe. Dresden, Bertling, 1890.

Trauttmansdorff-Weinsberg, Graf zu, s. Jahrbuch, 1883 ff.

4463 **Traveaux** du comité départemental du Bas-Rhin. Exposition universelle de 1855. Strasbourg.

4464 **Trempenau,** W., Wie werden im Deutschen Reiche Handel und Gewerbe, Industrie, Künste und Erfindungen geschützt, und wie erlangt man ein Patent? Leipzig, Weigel, o J.

4465 **Trenkle,** J. B., Geschichte der Schwarzwälder Industrie von ihrer frühesten Zeit bis auf unsere Tage. Karlsruhe, Braun, 1874.

4466 **Treu,** G., Sollen wir unsere Statuen bemalen? Vortrag. Berlin, Oppenheim, 1884.

4467 **Treuber,** W., Münz-, Mass- und Gewichtsbuch des Deutschen Reiches. Für Handelsschulen, zum Komptoirgebrauch und für den Geschäftsverkehr überhaupt. Dresden, Dietze, 1879.

1⁰ 114 **Trew,** Ch. J., Osteologie oder eigentliche Fürstellung und Beschreibung aller Beine eines erwachsenen menschlichen Cörpers in und ausser ihrem Zusammenhang nach dem äusserlichen Ansehen, so wie es die Natur selbst gezeiget, abgebildet, ins Kupfer gebracht und in Druck gegeben von G. Lichtensteger und N. F. Eisenberger in Nürnberg. Gedruckt mit Adelbulnerischen Schrifften, A. 1740.

4468 **Trial** of steam fire-engines. International exhibition 1876. United States centennial commission. Philadelphia, Lippincott & Co., 1877.

4468at **Trillich,** H., Erfahrungen im Dowsongasbetrieb. Vortrag. Sonderabdruck aus „Bayerisches Industrie- und Gewerbeblatt". München, 1893.

4469 **Trinkwasserfrage,** Die Dresdener —. Nach den in der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde, sowie im ärztlichen Zweigverein zu Dresden gepflogenen mündlichen Verhandlungen zusammengestellt und ausgearbeitet von dem zu diesem Zwecke niedergesetzten Ausschusse. Dresden, Burdach, 1868.

Tritschler, A., Ueber den Umbau eines städtischen Wohnhauses in Stuttgart. s. Bericht, Stuttgart, Sch. 1866 ff., 1866. (Kat.-No. 528.)

1⁰ 115 **Triumph** des Kaisers Maximilian I. 137 Tafeln (in 2 Mappen). Der erläuternde Text befindet sich im I. Bande des Jahrbuches der kunsthistorischen Sammlungen des Allerhöchsten Kaiserhauses (2⁰ 213). Wien, Holzhausen, 1883—1884.

4470 **Trocknung,** Die — von Thonwaaren auf künstlichem Wege mit besonderer Berücksichtigung des continuirlichen Trockenofens (Patent O. Bock). Ausgeführt von den Patentinhabern M. Jüdel & Co. in Braunschweig. Autorisirter Abdruck aus der „Zeitschrift für die gesammte Thonwaarenindustrie". Braunschweig, 1877.

4471 **Tröltsch,** E. Frhr. v., Fund-Statistik der vorrömischen Metallzeit im Rheingebiete. Mit zahlreichen Abbildungen und 6 Karten in Farbendruck. Stuttgart, Enke, 1884.

4472 **Trommsdorff,** H., Die Statistik des Wassers und der Gewässer etc. Vortrag, gehalten im Gewerbverein zu Erfurt und Anleitung zur maass-analytischen Bestimmung der organischen Stoffe und ihrer Zersetzungsproducte etc. Erfurt, Neumann, 1869.

Tronquois & Lemoine, Les meubles à bon marché et les meubles de luxe, ouvrage du tapissier et du décorateur. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. III, Cl. 17 und 18. (Kat.-No. 3643.)

4473 **Tscheuschner,** E., Handbuch der Metalldekorierung oder das Dekorieren und Verfeinern der Metallwaren, des Glases, Porzellans und der Gewebe im Feuer sowie auf chemischem und galvanischem Wege. Fünfte Auflage von Grägers Handbuch der Metalldekorierung, in vollständiger Neubearbeitung herausgegeben. Mit 53 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Weimar, Voigt, 1883. Band 133 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4474 — — Handbuch der Glasfabrikation nach allen ihren Haupt- und Nebenzweigen. Fünfte Auflage von Leng-Graegers Handbuch der Glasfabrikation, in gänzlicher Neubearbeitung herausgegeben. Mit einem Atlas von 34 Foliotafeln, enthaltend 421 Abbildungen. Weimar, Voigt, 1885. Band 283 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

Tschudi, F. v., Erziehungs-, Unterrichts- und Bildungswesen. (I. Theil.) Bericht über Gruppe XXVI der Schweizerischen Abteilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 IV (Kat.-No. 549.)

— H., s. Bode, W., 1888.

— — s. Repertorium, 1876 ff.

4475 **Tuffstein** und Trass. o. J.

Tumlirz, O., Das Potential und seine Anwendung zu der Erklärung der elektrischen Erscheinungen. Mit 108 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 23. (Kat.-No. 631.)

Twerdy, E., Papier-Industrie. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, 1873 II. Heft 38. (Kat.-No. 547.)

4476 **Tyndall,** J., Faraday und seine Entdeckungen. Eine Gedenkschrift. Autorisirte deutsche Übersetzung, herausgegeben durch H. Helmholtz. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1870.

4477 — — On experimental physics. Lecture III of the Lectures addressed to teachers on preparation for obtaining science-certificates and the method of teaching a science class, delivered at the South Kensington Museum 30 April 1861. Science and Art Department of the Committee of Council on Education. London, 1873.

— Crystalline and molecular forces. s. Lectures, 1872 ff. Series VI, Lect. 1. (Kat.-No. 2796.)

4478 — — Das Wasser in seinen Formen als Wolken und Flüsse, Eis und Gletscher. Mit 26 Abbildungen in Holzschnitt. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1873. Band 1 der Internat. wissensch. Bibliothek.

4478ac — — Die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung. Autorisirte deutsche Ausgabe, bearbeitet von Anna von Helmholtz und Clara Wiedemann nach der achten Auflage des Originals. IV. vermehrte Aufl. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1894.

4478cf — — Das Licht. Sechs Vorlesungen. Autorisirte deutsche Ausgabe von C. Wiedemann. Mit einem Vorwort von G. Wiedemann. II. Aufl. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1895.

U:

4479 **Uebereinkunft** der zum Zoll- und Handelsvereine verbundenen Regierungen wegen Ertheilung von Erfindungspatenten und Privilegien. Berlin, 1842.

4480 **Ueberschau** der Gutachten, Adressen und Denkschriften in der bayerischen Gewerbefrage. Als Beitrag zum bessern Verständniss dieser Frage zusammengestellt und dem bayerischen Gewerbestande gewidmet. München, 1861.

4481 **Übersicht** der Gewerbs- und Handels-Statistik des Kreises Budweis, in Verbindung mit dem Berichte der Handels- und Gewerbekammer an das k. k. Ministerium für Handel, Gewerbe und öffentl. Bauten über den Zustand der Gewerbe, des Handels und der Verkehrsmittel im Jahre 1851. Budweis, 1852.

2° 454 — der Production des Bergwerks-, Hütten- und Salinen-Betriebes in dem bayerischen Staate für die Verwaltungsjahre: 1857/58, 1863, 1864, 1866, 1868–1877, 1879, 1880, 1882—1886.

4482 — des kgl. Hofgartens zu Veitshöchheim nach der neu aufgefundenen philosophischen Grundlage von der Welt- und Einzelseele. Würzburg, 1866.

4483 — Kurze — der kunst- und kulturgeschichtlichen Sammlungen im Besitze von Chr. Hammer in Stockholm. Berlin, 1872.

4484 — der K. K. Ambraser Sammlung (im unteren Belvedere). Herausgegeben von der Direction. Wien, 1873.

4485 — der Sammlungen der Schatzkammer des österreichischen Kaiserhauses. Wien, 1873.

1° 116 — Kartographische — der Kaiserlich deutschen Consulate. Aufgestellt im Auswärtigen Amte des Deutschen Reiches Januar 1873. Zeichnung redigirt von H. Kiepert. Berlin, Reimer, 1873.

4486 — der Handels-Statistik Chile's für das Jahr 1873 mit einem statistischen Rückblick auf die laufenden dreissig Jahre von 1844–1873. Valparaiso, 1874.

4487 **Übersicht,** 1. Definitive — der Gewerbebetriebe mit Umtriebsmaschinen (Motoren) nebst Nachweisung der Zahl, Art, Pferdestärken der letzteren u. s. w. nach der Aufnahme vom 1. December 1875. 2. Definitive Übersicht der wichtigsten Arbeitsmaschinen und Vorrichtungen nach der Aufnahme vom 1. December 1875. Nachweis für die einzelnen Regierungsbezirke und das Königreich nach Gruppen, Klassen und Ordnungen. Abdruck aus dem statistischen Abrisse für das Königreich Bayern. Dritte Lieferung. 1875.

4488 **Übersichten,** Statistische — der Fabriken und vorherrschend für den Grosshandel beschäftigten Gewerbs-Anstalten, der dafür arbeitenden mechanischen Kräfte und sämmtlicher Dampfmaschinen, der Handels- und Transport-Gewerbe, sowie der Handwerker im Gebiete des Zoll-Vereins. Herausgegeben vom Central-Bureau des Zoll-Vereins. Berlin, Jonas, 1864.

4489 — Summarische — über die wesentlichen Ergebnisse der Gemeinde-Rechnungen der Stadtgemeinde Nürnberg für das Jahr 1872.

4490 **Ubisch,** E. v., Katalog der Ornamentstichsammlung des Kunstgewerbe-Museums zu Leipzig. Im Auftrage des Verwaltungsrates herausgegeben. Leipzig, Seemann, 1889.

4491 **Uhland,** W., Kalender für Maschinen-Ingenieure 1892. 2 Teile. Dresden, Kühtmann, 1892.

4492 — W. H., Die Ausbildung von Maschinenbauern und Industriellen jeder Branche nach den im Technicum zu Mittweida eingeführten Prinzipien. Als Ergänzung zum Prospect dieser Anstalt zusammengestellt. Mittweida, 1867.

— — — s. Gewerbe-Zeitung, 1873 ff.

4493 — — — Officieller Bericht über die Sächsische Gewerbe- und Industrie-Ausstellung zu Dresden 1875. Mit vielen Illustrationen in Holzschnitt. Leipzig, Baumgärtner, 1875.

— — — s. Jahrbuch, 1873 ff.

— — — s. Rundschau, 1887 ff. I und II.

4494 **Uhlenhuth,** E., Die Technik der plastischen Kunst oder die Arbeiten des Bildhauers, Formers, Erzgiessers etc. Eine populäre Darstellung für Freunde der Kunst und junge Künstler. Mit Abbildungen. Berlin, Sandrog & Co., 1863.

4495, 4496 u. 4497 — – Vollständige Anleitung zum Formen und Giessen, oder genaue Beschreibung aller in den Künsten und Gewerben dafür angewandten Materialien. Mit 10 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1879. Band 49 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die II. (1886) und die III. vermehrte und verbesserte Auflage (1892).

4498 **Uhren-Sammlung,** Die Marfels'sche – umfassend interessante Taschen-Uhren seit Erfindung derselben in 48 Lichtdruck-Tafeln nebst erläuterndem Text. Lichtdruck und Verlag von Kühl & Co. Frankfurt am Main, o. J.

4499 **Ujfalvy,** Ch. E. de, L'art des cuivres anciens au Cachemire et au Petit-Thibet. Paris, Leroux, 1883.

4500 — K. E. von, Aus dem westlichen Himalaja. Mit 181 Abbildungen nach Zeichnungen von B. Schmidt und 5 Karten. Leipzig, Brockhaus, 1884.

4501 **Ulbricht,** R., und L. v. Wagner, Handbuch der Spiritusfabrikation. Eine Anleitung zum rationellen Branntweinbrennereibetrieb. Mit einem Atlas von 12 Foliotafeln und 58 in den Text gedruckten Abbildungen. Weimar, Voigt, 1888. Band 215 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

Ule, O., s. Bilderatlas, 1875.

4501ae **Ulke,** R., Katechismus der Porzellan- und Glasmalerei. Leipzig, Weber, 1894.

4501aw **Umbreit** und Matthes, Das Cupron-Element. Leipzig, 1894.

4502 — A. E., Über die Eigenhändigkeit der Malerformschnitte. Leipzig, Weigel, 1840.

Unger, F. W., Quellen der byzantinischen Kunstgeschichte. Ausgezogen und übersetzt von....... I. Band. Enth. I.—III. Buch. Wien, Braumüller, 1878. s. Quellenschriften, 1871 ff. Band 12. (Kat.-No. 3618.)

1⁰ 117 — W., Die Kaiserl. Königl. Gemälde-Galerie in Wien. Radirungen von.... Text von C. v. Lützow. Textband mit 77 eingedr. Radirungen und 88 Blatt Radirungen in 2 Mappen. Wien, Miethke, 1886.

4503 **United States mining laws** and regulations thereunder. General Land-office, june 10, 1872.

4503ao **Unterrichtswesen,** Das ungarische — am Schlusse des Schuljahres 1879—1880. Im Auftrage des kgl. ungarischen Ministers für Kultus und Unterricht nach amtlichen Quellen dargestellt. Budapest, 1882.

4503ph **Untersuchungen** über die Lage des Handwerks in Deutschland mit besonderer Rücksicht auf seine Konkurrenzfähigkeit gegenüber der Grossindustrie. Band I: Königreich Preussen, 1. Teil. Band II: Königreich Sachsen, 1. Teil. Band III: Süddeutschland. Band IV: Königreich Preussen, 2. Teil. Leipzig, Duncker & Humblot, 1895. Band 62, 63, 64 und 65 der Schriften des Vereins für Socialpolitik.

4503aq **Untersuchungs-Anstalt,** Elektrotechnische Lehr- und — des physikalischen Vereins zu Frankfurt a. M. Lehrplan und Jahresberichte 1890/91, 1891/92, 1892/93, 1893/94. Frankfurt a. M.

Unverzagt, W., s. Wörterbuch, 1868 ff.

4504 **Upmann,** J., Das Schiesspulver, dessen Geschichte, Fabrikation, Eigenschaften und Proben. Mit in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. Aus: Handbuch 1862 ff., Band VI, Gruppe 3, Abtheilung 1.

4505 u. 4506 **Urbanitzky,** A. von, Die elektrische Beleuchtung und ihre Anwendung in der Praxis. Mit besonderer Berücksichtigung der Ergebnisse der internationalen elektrischen Ausstellung in Paris im Jahre 1881. Mit 85 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1882. Band 95 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek. Dazu die zweite vollständig neu bearbeitete Auflage mit 169 Abbildungen, 1890.

— — — Das elektrische Licht und die hierzu angewendeten Lampen, Kohlen und Beleuchtungskörper. Mit 89 Abbildungen. Zweite Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek 1883 ff. Band 3. Dazu die III. Auflage mit 119 Abbildungen, 1890. (Kat.-No. 631.)

— — — Die elektrischen Beleuchtungs-Anlagen mit besonderer Berücksichtigung ihrer praktischen Ausführung. Mit 62 Abbildungen. Zweite Auflage. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 11. (Kat.-No. 631.)

4507 — — — Die Elektrizität im Dienste der Menschheit. Mit 830 Illustr. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1885.

4508 — — — Physik. Eine gemeinverständliche Darstellung der physikalischen Erscheinungen und ihrer Beziehungen zum praktischen Leben. Mit 564 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1892.

4508ao — — — Die Elektrizität. Eine kurze und verständliche Darstellung der Grundgesetze sowie der Anwendung der Elektrizität zur Kraftübertragung, Beleuchtung, Galvanoplastik, Telegraphie und Telephonie. IV. Auflage. Mit 156 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1892.

4509 **Urlichs,** L., Verzeichniss der Antikensammlung der Universität Würzburg. Drittes Heft. Programm zu der Stiftungsfeier des von Wagner'schen Kunstinstitutes am 21. December 1872. Würzburg, Stahel, 1872.

4510 — — von, Beiträge zur Kunstgeschichte. Mit 20 Tafeln in Stein- und Lichtdruck. Leipzig, T. O. Weigel, 1885.

4511 **Urväter-Hausrath** in Spruch und Lehre. Von dem Herausgeber der „Deutschen Inschriften an Haus und Geräth". Berlin, Hertz, 1885.

4512 **Uzanne,** O., La reliure moderne artistique et fantaisiste. Paris, Rouveyre, 1887.

V.

4513 **Vachon**, M., Rapports à M. Edmond Turquet, Sous-Secrétaire d'État sur les musées et les écoles d'art industriel et sur la situation des industries artistiques en Allemagne, Autriche-Hongrie, Italie et Russie. Paris, Quantin, 1885.

4514 — — Rapports à M. Edmond Turquet, Sous-Secrétaire d'État sur les musées et les écoles d'art industriel et sur la situation des industries artistiques en Suisse et Prusse Rhénane. Mission de 1886. — Février-mars. Paris, Quantin, 1886.

4515 — — La crise industrielle et artistique en France et en Europe. Paris, librairie illustrée, 1886.

4516 — — Rapports sur les musées et les écoles d'art industriel et sur la situation des industries artistiques en Belgique et Hollande. Paris, Quantin, 1888.

4516ac — — Puvis de Chavannes. Paris, Braun, Clement & Co., 1895.

Vaillant, L., Les poissons, crustacés et mollusques. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. VIII, Cl. 84. (Kat.-No. 3643.)

Valdi, ., s. Condivi, A., 1874.

4517 **Valentin**, V., Über Kunst, Künstler und Handwerke. Mit Illustrationen. Frankfurt a. M., Rütter & Soening, 1889.

Varchi, B., s. Condivi, A., 1874.

4518 **Vasari**, G., Leben der ausgezeichnetsten Maler, Bildhauer und Baumeister von Cimabue bis zum Jahre 1567. Aus dem Italienischen. Mit den wichtigsten Anmerkungen der früheren Herausgeber, sowie mit eigenen Berichtigungen und Nachweisungen begleitet von L. Schorn und nach dessen Tode von E. Förster. 6 Bände (in 8 gebunden). Stuttgart und Tübingen, 1832—1849.

— s. Semper, H., 1875.

Vaudremer, La section d'architecture. Paris, 1880. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. I, Cl. 4. (Kat.-No. 3643.)

4519 **Vavassore**, G. A., detto Guadagnio. Opera Noua Universal intitulata corona di racammi: Doue le venerande donne e fanciulle trouarano di varie opere p(er) fare colari di camisiola e torniāenti diletti ētemelle di cuscini boccasini etc. Et molte opere p(er) reccāmatori etc. etc. Nouamente stampata ne la inclita citta di vineggia per (1546) fac-simile. Band VII von Ferdinando Ongania's Collection d'ouvrages anciens sur la dentelle de Venise. Venedig, Ongania, 1878.

Veesenmeyer, s. Rede, 1895.

4519ao **Veith**, A., Das Erdöl (Petroleum) und seine Verarbeitung. Gewinnung, Verarbeitung, Untersuchung, Verwendung und Eigenschaften des Erdöls. Mit 365 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1892. Aus: Handbuch. 1862 ff. Band I, Gruppe 2, Abteilung II; Erster Teil, Lieferung 2.

4520 **Verbandstag**, Der zehnte — der Norddeutschen Genossenschaften von Mecklenburg, Vorpommern und Rügen am 11. und 12. Juni 1872 in Bergen a. R. (Separat-Abdruck aus der Stralsundischen Zeitung No. 137 ff.)

Verboeckhoven, E. B., Industries du cuir et du caoutchouc. Exposition universelle de Vienne, 1873. Bruxelles, 1874. s. Documents, 1874. Gruppe 6. (Kat.-No. 1004.)

— — — s. Smet, Ch., 1874.

4521 **Veredarius**, O., Das Buch von der Weltpost. Entwickelung und Wirken der Post und Telegraphie im Weltverkehr. Berlin, Meidinger, 1885.

4522 **Vereeniging** „De Ambachtsschool". Gevestigd te Rotterdam. Opgericht in het jaar 1869. Corporation: „The artisan's school". Rotterdam. Holland. Established in 1869. Holländisch-Englisch! Rotterdam, o. J.

4522al **Verein** zur Erbauung billiger Wohnungen in Leipzig-Lindenau. Generalbericht April 1891 bis Juli 1895.

4523 — der Bau-, Maurer- und Zimmermeister für den Stadt- und Landgerichtsbezirk Nürnberg. Anerkannter Verein. Statuten, Lehrbrief, Aufnahmszeugniss-Formulare, Lehrvertrags-Formulare und Aufnahms-Urkunde. o. J.

2⁰ 455 **Vereins-Verhandlungen** des „Vereins für deutsches Kunstgewerbe, Berlin 1877." Jahrg. III—XII (unvollständig). Berlin, 1880—1889.

4524 **Vereins-Zoll-Tarif,** Der — (für Beziehungen aus dem Ausland in den Zoll-Verein) vom 1. Juli 1865 an. Elberfeld, Lucas, 1865.

4525 — nebst alphabetischem Waaren-Verzeichniss für den Gebrauch des Handels- und Gewerbestandes nach den besten und zuverlässigsten Quellen bearbeitet. Giltig vom 1. Juli 1868 an. Rostock, Hinstorff, 1868.

4526 **Verfassung** der Polytechnischen Schule zu Hannover. 1863 und 1871.

4527 **Verhandlungen** und Schriften der Hamburgischen Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe. 7 Bände. Hamburg, Bohn, 1792—1807.

4528 — des Vereins zur Beförderung des Gewerbfleisses in Preussen. Berlin, Duncker & Humblot. Jahrgang I, 1822 f.

— der Kreis-Gewerbe- und Handelskammer von Niederbayern für 1859 und 1860. Passau, 1860 u. 1861. s. Bericht, Niederbayern, Handelsk., 1857 ff. (Kat.-No. 467.)

— der Kreis-Gewerbe- und Handelskammer für Mittelfranken. 1859—1862. Nürnberg (1860—1863). s. Bericht, Mittelfranken, Handelsk., 1859 ff. (Kat.-No. 445.)

4529 — des Bayerischen Arbeitertags zu Nürnberg am 1. November 1862. (Nach stenographischen Aufzeichnungen des Herrn Fr. Monninger.) Nürnberg, o. J.

4530 — der Polytechnischen Gesellschaft. (Als Manuscript für die Mitglieder der Gesellschaft gedruckt.) Vierteljahrshefte. Berlin, 1863—1873 (unvollständig).

4531 — und Mittheilungen des niederösterreichischen Gewerbe-Vereines. Eine gewerbliche und volkswirthschaftliche Zeitung. Jahrgang 28—32. Wien, Gerold's Sohn, 1867—1871.

4532 — des Verbandstages der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in den thüringischen Ländern: 1. zu Salzungen am 26. und 27. Juni 1870 nach den Protokollen und eigenen Aufzeichnungen zusammengestellt von C. Stegmann; 2. zu Meiningen am 20. u. 21. Mai 1872; 3. zu Erfurt am 20. u. 21. Juni 1876.

4533 — des Gewerbe-Vereins zu Görlitz. 5. Band f. d. Zeit vom 1. April 1871 bis 31. März 1872. Der neuen Folge sechster Bericht f. d. Zeit vom 1. April 1872 bis 31. März 1874. Görlitz, 1872 u. 1874.

4534 — der Eisenacher Versammlung zur Besprechung der socialen Frage am 6. und 7. October 1872. Auf Grund der stenographischen Niederschrift von H. Roller in Berlin, herausgegeben vom Ständigen Ausschuss. Leipzig, Duncker & Humblot, 1873.

4535 — der Kammer der Abgeordneten des bayerischen Landtages. Stenographische Berichte aus den Jahren 1873—1890, von 1891 an vollständig. Dazu Beilagen, Rechnungsnachweisungen und alphabetische Repertorien (unvollständig). 1873 ff.

4535ah — der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. 65. Versammlung zu Nürnberg 11.—15. September 1893. I. Theil: Die allgemeinen Sitzungen. II. Theil, 1. Hälfte: Naturwissenschaftliche Abtheilungen. 2. Hälfte: Medizinische Abtheilungen. Leipzig, Vogel, 1893.

4535hc — der II. und III. ordentlichen Hauptversammlung des Verbandes deutscher Gewerbevereine zu Wiesbaden am 25. und 26. September 1893 und zu Karlsruhe am 24. und 25. September 1894. Herausgegeben vom Verbands-Vorstand. Köln, 1893.

4536 **Véron,** E., Histoire de l'Union centrale, son origine, son présent, son avenir. Extrait de la chronique des arts. Paris, o. J.

4536ao **Verordnung,** Allerhöchste — vom 25. October 1889, die Handels- und Gewerbekammern und die Bezirksgremien für Handel und Gewerbe betreffend, nebst einer Geschäftsordnung der Handels- und Gewerbekammer für Mittelfranken. Nürnberg, 1890.

4537 **Verordnungs-Blatt,** Gesetz- und — für das Königreich Bayern. 1880—.

4537aw **Versammlung** von Vertretern der Gewerbevereine des Königreichs Bayern am 26. September 1875. Rundschreiben.

4538 **Versammlungen,** Die — und Vereine. Gesetz vom 26. Februar 1850. Würzburg, Stahel, o. J. Separatabdruck aus der Würzburger Volks-Ausgabe bayerischer und Reichs-Gesetze (XII. 1. Abth.).

4539 **Versteyl,** H. A., Die heiligen Monogramme. 15 Blätter, nach älteren Mustern gezeichnet. Düsseldorf, Schramm, o. J.

4539ao **Vertheilung,** Die — der Preise auf der Weltausstellung in Philadelphia. Ausstellungs-Beilage No. 18 zu No. 1437 der New-Yorker Handels-Zeitung. New-York, 1876.

4540 **Vertrag** zwischen der Stadtgemeinde Bamberg und der deutschen Wasserwerksgesellschaft zu Frankfurt a. M. wegen Anlage und Betrieb der städtischen Wasserleitung in Bamberg. o. J.

4541 **Verwerthung,** Die industrielle — des Rothbuchenholzes. Eine Denkschrift, herausgegeben von einer Commission, welche von dem österreichisch-ungarischen Verein der Holzproducenten, Holzhändler und Holz-Industriellen und dem Technologischen Gewerbe-Museum eingesetzt wurde. Wien, Graeser, 1884.

4542 **Verzeichnis**

Adressbücher, o. J. Verzeichniss aller erscheinenden Städte-, Länder-, Welt- und Fach-Adressbücher, sowie sonstiger Nachschlagewerke. Frankfurt a. M., Mahlau, o. J.

4543 Bayern, 1863. Verzeichniss der Gemeinden des Königreichs Bayern im Jahre 1863. Herausgegeben vom königl. statistischen Bureau. München, 1863.

4544 — 1887. Verzeichniss über die selbstständigen gewerblichen Fortbildungsschulen im Schuljahre 1886/87. (Manuskript.)

4545 Berlin, 1860. Verzeichniss der Sammlung der Abgüsse. Abtheilung I: Antike Bildwerke. Königliche Museen.

4546 — 1860 (N. A.), 1875. Verzeichniss der Abgüsse antiker Werke. Königliche Museen. Abtheilung für Gypsabgüsse. Vierte Auflage.

4547 — 1867. Verzeichniss der im Königl. Museum zu Berlin käuflichen Gypsabgüsse. Zehnte Auflage.

4548 — 1867 (N. A.), 1882. Verzeichniss der in der Formerei der Königlichen Museen käuflichen Gypsabgüsse. Herausgegeben von der Generalverwaltung. Berlin, Weidmann'sche Buchhandlung, 1882.

4549 — 1872. Verzeichniss der Photographien älterer kunstgewerblicher Gegenstände aus der Ausstellung im Königl. Zeughause Berlin. September-November, 1872.

4550 — 1874. Verzeichniss der Werke lebender Künstler, ausgestellt in den Sälen des Königl. Akademie-Gebäudes zu Berlin 1874. XLIX. Kunstausstellung der Königl. Akademie der Künste.

4550ao — 1874 II. Verzeichniss der Ausstellung von Entwürfen (vom 13. bis 28. September 1874) zur Zeit der Ersten General-Versammlung des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine in Berlin.

4551 u. 4552 — 1874 f. Verzeichniss des Rathssilberzeugs der Stadt Lüneburg. Deutsches Gewerbe-Museum. 1. und 2. Auflage. Berlin, 1874 u. 1878.

4553 — 1879. Verzeichniss der verkäuflichen Lichtdrucke und Photographien. Ausgegeben im December 1879 vom Kunstgewerbe-Museum zu Berlin.

4554 — 1879 ff. Verzeichniss der von dem kaiserlichen Patentamt vom 1. Juli 1877 an ertheilten Patente. Berlin, Heymann, 1879—.

4555 — 1889. Verzeichniss der im Museum der landwirthschaftlichen Hochschule ausgestellten Maschinen und Geräthe. In No. 221 der Allgemeinen Ausstellungs-Zeitung, 1889.

4555ae **Verzeichnis**

Berlin, 1892. Verzeichniss der käuflichen Gipsabgüsse des Kunstgewerbe-Museums zu Berlin. Herausgegeben von der General-Verwaltung 1892.

4556 Braunschweig, 1885. Verzeichniss neuerer Werke aus dem Verlage von F. Vieweg & Sohn in Braunschweig. Publicationen bis Ende des Jahres 1884. Mit einem nach Wissenschaften geordneten Register.

4557 u. 4558 Bremen, 1878 ff. Verzeichniss der verkäuflichen Gyps-Abgüsse von in Bremen befindlichen älteren Arbeiten des Kunstgewerbes, namentlich aus dem 16. und 17. Jahrhundert. Dazu 3 Fortsetzungen und eine II. Auflage vom Jahre 1887.

4559 — 1889. Verzeichniss der Gegenstände der Mustersammlung im Gewerbemuseum zu Bremen. I. Abtheilung. Arbeiten aus Holz, Horn, Elfenbein, Schildpatt und ähnlichen Materialien.

4560 Budapest, 1884. Verzeichniss der ungarischen historischen Goldschmiedekunst-Ausstellung. Eröffnet am 17. Februar 1884. Budapest. (Ungarischer Text.) A magyar tärteneti ötvösmü-kiállitás lajstroma. Megnyittatott 1884 év februar hó 17-én.

4560ao Chicago, 1893. Amtliches Verzeichniss der zur deutschen Abteilung auf der Weltausstellung in Chicago 1893 zugelassenen Aussteller. Berlin, Reichskommissariat, 1892.

4561 Deutschland, 1872 ff. Verzeichniss der Kaiserlich deutschen Consulate. Januar 1872—1882, 1884—. Auswärtiges Amt des Deutschen Reiches. Berlin, seit 1880 bei E. S. Mittler & Sohn.

4562 — 1876. Verzeichniss der fremden Konsuln im Deutschen Reich. Berlin.

4563 — o. J. Verzeichniss der technischen Hochschulen, Kunst-Akademien und Kunstschulen, Bergakademien etc. des Deutschen Reichs, Österreich-Ungarns und der Schweiz. Berlin, Seydel.

4564 Dresden, 1884. Verzeichniss von Abgüssen anerkannt guter Werke der plastischen Kunst in Gyps und Elfenbeinmasse, sowie Lehrmittel für den Zeichenunterricht von Gebr. Weschke.

4565 Florenz, 1883. Verzeichniss der von der Società San Giorgio in Florenz 7 Via de Bardi 7 käuflichen Gyps-Abgüsse, abgeformt durch O. Lelli.

4565ao Fürth, 1877 ff. Verzeichniss der Bibliothek des Gewerbevereins Fürth. Nachträge 1880, 1885, 1891.

4566 Graz, 1885. Verzeichniss der im Besitze des steierm. Landesmuseum-Vereines „Joanneum“ befindlichen Gegenstände. Beilage zu dem der ersten ordentlichen General-Versammlung am 8. Februar 1885 vorgelegten zweiten Thätigkeitsberichte. Graz, Steiermärkischer Landesmuseums-Verein.

4567 Hamburg, 1857. Verzeichniss der Bibliothek der Hamburgischen Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe. Erste Hälfte.

4568 u. 4569 — 1870 f. Verzeichniss der Oelgemälde und plastischen Gegenstände in der öffentlichen städtischen Gemälde-Gallerie zu Hamburg.

4570 — 1872. Verzeichniss der zweiundzwanzigsten vom Hamburger Kunstvereine veranstalteten Kunst-Ausstellung in der Kunsthalle.

4571 Kassel, o. J. Verzeichniss der Casseler Bilder-Gallerie mit kritischer Besprechung der vorzüglichsten Meisterwerke. Cassel, Kay.

4572 Kunstindustrie. Verzeichniss von 1000 Mustervorlage-Werken Deutschlands und des Auslandes für Kunstindustrie und Kunstgewerbe in neuester Zeit erschienen oder neu herausgegeben, mit Sachregister. Dresden, Dieckmann, o. J.

4573 Leipzig, o. J. Verzeichniss der von dem Kunst-Gewerbe-Museum zu Leipzig in Gypsabgüssen zu beziehenden Ornamente meist von Sta. Maria dei Miracoli in Venedig.

4574 London, 1851. Amtliches Verzeichniss der aus dem deutschen Zollverein und Norddeutschland zur Industrie-Ausstellung aller Völker in London eingesandten Gegenstände. Berlin, Decker, 1851.

4575—4577 **Verzeichnis**
München, 1862 ff. Verzeichniss der Gemälde in der Neuen königl. Pinakothek zu München. 1862, 1864 und 1873.

4578 — 1886. Verzeichniss der Künstler und Künstlerinen Münchens. Separat-Abdruck aus dem Adressbuch von München 1886. München, Knorr & Hirth, 1886.

4579 Nürnberg, 1877 ff. Verzeichniss der Bücher in der Bibliothek des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg mit zwei Nachträgen. Nürnberg, Korn, 1877 u. 1878. Nürnberg, Bieling (Dietz), 1884.

4580 — 1878. Verzeichniss und Beschreibung der amerikanischen Werkzeuge, Maschinen und Fabrikate, welche vom Bayerischen Gewerbe-Museum zu Nürnberg in Philadelphia erworben wurden. Mit Unterstützung des Königl. Staatsministeriums des Innern, Abtheilung f. Landw., Gew. u. Handel, herausgegeben vom Bayer. Gewerbemuseum.

4581 — 1878 II. Verzeichniss der Ankäufe und Erwerbungen des Bayerischen Gewerbemuseums auf der Ausstellung in Paris 1878.

4582 — 1882. Verzeichniss der Aussteller auf der Bayerischen Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Nürnberg 1882.

4582ab — 1882 II. Verzeichniss der prämiirten Aussteller nebst Mitteilungen über das Preisgericht der Bayerischen Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunst-Ausstellung Nürnberg 1882. Veröffentlicht mit Ermächtigung des kgl. bayer. Staatsministeriums des Innern. München, Mosse, 1882.

4583 — 1885. Offizielles Verzeichniss der verliehenen Auszeichnungen bei der internationalen Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legirungen in Nürnberg 1885. Nürnberg, Verlagsanstalt des Bayerischen Gewerbemuseums (C. Schrag).

4584 u. 4585 — 1887 ff. Verzeichniss derjenigen Werke, welche aus den Sammlungen des Bayerischen Gewerbemuseums in Nürnberg für Zeichenunterrichtszwecke an gewerbliche Fortbildungsschulen abgegeben werden können. Nürnberg, 1887 und 1891.

4586, 4587 u. 4587ab — 1887 ff. II. Verzeichnis der Aussteller der Permanenten Ausstellung für Industrie und Handel des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg. Deutsch. — Französisch. — Englisch. Nürnberg, 1887, 1890 und 1893.

4588 — 1888 f. Verzeichniss der Gegenstände in der Mustersammlung des Bayerischen Gewerbemuseums in Nürnberg. I. Textile Arbeiten. II. Nachahmungen von Textilarbeiten. III. Leder-, Papp- u. Papier-Arbeiten. IV. Schrift, Druck und graphische Künste. V. Dekorative Malerei. VI. Kleine Arbeiten von Elfenbein, Schildkrot, Horn etc. VII. Arbeiten aus Glas. VIII. Arbeiten aus Thon etc. IX. Arbeiten aus Stein und deren Nachbildungen. X. Arbeiten aus Metall. XI. Arbeiten aus Holz.

4589 — 1889. Verzeichniss der wichtigeren Werke, Bücher und Schriften in der Bibliothek und Vorbildersammlung des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg über I. Arbeiten aus Metall. II. Arbeiten aus Holz. III. Architektur, sowie dekorative und figürliche Arbeiten aus Stein. IV. Arbeiten aus Thon. V. Arbeiten aus Glas. VI. Kleinere Arbeiten aus Elfenbein, Horn, Perlmutter, Schildpatt etc. VII. Textile Arbeiten. VIII. Leder-, Papp- und Papier-Arbeiten. IX. Schrift, Druck und graphische Künste. X. Dekorative Malerei.

4589ac — 1895. Verzeichnis derjenigen Personen, welche in die aus Anlass der 25jährigen Erinnerungsfeier an die denkwürdigen Ereignisse der Jahre 1870/71 von der Stadt Nürnberg errichtete, im städtischen Archiv niedergelegte Ehren-Urkunde eingetragen wurden.

4590 — o. J. Verzeichniss der im Lesezimmer des Bayer. Gewerbemuseums aufliegenden Fachzeitschriften.

4591 — o. J. II. Verzeichniss der durch das Bayerische Gewerbemuseum zu Nürnberg herausgegebenen Publikationen. (Manuskript.)

4592 — o. J. III. Verzeichniss der Gypsabgüsse aus der Giesserei des Bayer. Gewerbemuseums zu Nürnberg. (II. Verzeichniss.)

4593 **Verzeichnis**
Nürnberg, o. J. IV. Verzeichniss der galvanoplastischen Reproduktionen aus der galvanoplastischen Anstalt des Bayerischen Gewerbe-Museums in Nürnberg. (II. Verzeichniss.)

4594 Paris, 1878. Verzeichniss der ausgestellten Werke in der deutschen Abtheilung der Welt-Ausstellung in Paris 1878. Berlin, 1878.

4595 Prag, o. J. Verzeichniss der Objecte der Collectiv-Ausstellung des Deutschen Polytechn. Vereines in Böhmen, betreffend die Darstellung der Abfalls-Verwerthung. (Nach alphabet. Reihenfolge der Aussteller.)

4596 Sydney, 1879. Verzeichniss der Aussteller der deutschen Abtheilung der Weltausstellung in Sydney 1879. Berlin, 1879.

4597 Textilindustrie, 1880. Verzeichniss sämmtlicher Schriften über Textilindustrie etc., welche von 1850 bis 1880 im deutschen Buchhandel erschienen sind. Gracklauer's Fach-Katalog No. 8. Leipzig, Gracklauer, 1880.

4598 Ulm, 1887. Verzeichnis der aufliegenden Werke in der Bibliothek des Gewerbemuseums Ulm. Nach dem Stand vom 1. Dezember 1887.

4599 Weimar, 1867. Vollständiges Verzeichniss der im Verlage von B. F. Voigt in Weimar erschienenen Bücher, Musikalien und Kupferwerke. Von der Gründung der Firma 1812 bis Anfang des Jahres 1867.

4600 Wien, 1864. Verzeichniss der vom kais. kön. österreich. Museum für Kunst und Industrie herausgegebenen Photographien. I. No. 1 bis No. 136. Ausgegeben im Juli 1864. Wien, k. k. österr. Mus., 1864.

4601 — 1873. Amtliches Verzeichniss der Aussteller, welchen von der internationalen Jury Ehrenpreise zuerkannt worden sind. Zweite, revidirte Ausgabe. Weltausstellung 1873 in Wien. Wien, General-Direction, 1873.

4602 — 1873 II. Amtliches Verzeichniss derjenigen Aussteller des Deutschen Reichs, welchen von der internationalen Jury der Weltausstellung in Wien Ehrenpreise zuerkannt worden sind. (Separat-Abdruck aus No. 213 des Deutschen Reichs- und Königl. Preuss. Staats-Anzeigers.)

4603 — 1873 III. Verzeichniss der im „Pavillon des kleinen Kindes“ ausgestellten deutschen Bilderbücher und Beschäftigungsmittel für kleine Kinder. Vorräthig in Rudolf Lechner's k. k. Univ.-Buchhandlung in Wien. (Weltausstellung 1873.)

4604 — 1873 IV. Verzeichniss der Bayerischen Aussteller, welchen von der internationalen Jury der Wiener Weltausstellung Ehrenpreise zuerkannt worden sind. München, 1873.

4605 — 1875. Verzeichniss der im k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie in Wien käuflichen Gypsabgüsse. Ausgeg. im Januar 1875.

4606 — o. J. Verzeichniss über sämmtliche bisher durch das k. k. österr. Museum oder auf dessen Veranlassung herausgegebene literarisch-artistische Publicationen.

4607 Würzburg, 1887. Verzeichniss der Abgüsse nach antiken Bildwerken in den akademischen Kunstsammlungen der Universität Würzburg. Würzburg, Hertz, 1887.

4608 Zeitungen, 1866. Verzeichniss und Insertions-Tarif sämmtlicher im In- und Auslande erscheinenden Zeitungen, Kreis- und Wochenblätter. Ausgegeben von dem Annoncen-Bureau von Eugen Fort in Leipzig. 4. Auflage. Leipzig, den 1. Juli 1866.

4609 **Viebahn**, G. v., und Schubarth, Amtlicher Bericht über die Allgemeine Pariser Ausstellung von Erzeugnissen der Landwirthschaft, des Gewerbfleisses und der schönen Kunst im Jahre 1855. Mit Grundrissen des Ausstellungs-Palastes und einem Situations-Plan. Berlin, Decker'sche Geh. Ober-Hofbuchdruckerei, 1856.

2⁰ 456 **Vierteljahresschrift** der Bauhütte zu Nürnberg. 1852 (Juli und Oktober), 1859 (Januar, April), 1860 (Februar). Nürnberg, 1852 ff.

4610 — über die Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie, der Nahrungs- und Genussmittel, der Gebrauchsgegenstände, sowie der hieher gehörenden

Industriezweige. Herausgegeben von A. Hilger, R. Kayser, J. Koenig und E. Sell. Jahrgang I—. Berlin, Springer, 1887 ff.

4611 **Vierteljahrschrift** für Volkswirthschaft und Kulturgeschichte. Von Jahrgang XI—XIV herausgegeben von J. Faucher, XV—XXIV herausgegeben von E. Wiss, XXV—XXX herausgegeben von K. Braun. Berlin, Herbig, 1874—1893.

Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reiches für die Jahre 1873—1876 u. 1892—. s. Monatshefte, 1873 ff. (Kat.-No. 3181.)

4612 **Vignoli,** T., Über das Fundamentalgesetz der Intelligenz im Thierreiche. Versuch einer vergleichenden Psychologie. Autorisierte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1879. Band 36 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

4613 — — Mythus und Wissenschaft. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1880. Band 47 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

Villicus, F., Geometrische Formenlehre. Mit 88 geometr. Figuren. Lehr- und Lesebuch für Männer- und Frauenkleidermacher. s. Lesebuch, 1880, S. 261—318. (Kat.-No. 2843.)

4614 **Villot,** F., Notice des tableaux exposés dans les galéries du Musée national du Louvre. 2e partie: Écoles allemande, flamande et hollandaise. 3e partie: École française. Paris, de Mourgues frères, 1877 und 1878.

Vilmorin, Les produits agricoles non alimentaires. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff. Gr. V, Cl. 46. (Kat.-No. 3643.)

4615 **Vinci,** Leonhard von, Praktisches Werk von der Mahlerey, worinnen diese vortreffliche Kunst hauptsächlich nach geometrisch-optisch- und mechanischen Gründen gelehret wird. Aus dem Italienischen übersetzt von J. G. Böhm, den ältern, Mahler in Dresden. Neue, mit dem Leben des Verfassers verm. Aufl., mit Kupf. Nürnberg, Weigel & Schneider, 1786.

2° 457 **Vindobona,** Fest-Blatt des Journalisten- und Schriftsteller-Vereins „Concordia". Wien, 1880.

4616 **Viollet-le-Duc,** Dictionnaire raisonné de l'architecture française du XIe au XVIe siècle. Paris, Bange, 1858—1868. 10 Bände.

4617 u. 2° 458 — Entretiens sur l'architecture. 2 Bände mit 200 Holzschnitten und 1 Atlas mit 36 Tafeln (2°). Paris, Morel & Cie., 1863 und 1872.

4618 — Dictionnaire raisonné du mobilier français de l'époque carlovingienne à la renaissance. 6 Bde. Paris, Morel & Cie., 1872—1875.

Virchow, R., s. Kanalisation, 1868.

— — s. Zeitschrift, 1876 f.

4619 — — Die Freiheit der Wissenschaft im modernen Staat. Rede, gehalten in der dritten allgemeinen Sitzung der fünfzigsten Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu München am 22. Septbr. 1877. Zweite Auflage. Berlin, Wiegandt, Hempel & Parey, 1877.

4620 **Vischer,** F., Der Krieg und die Künste. Vortrag. Stuttgart, Spemann, 1872.

4621 — F. Th., Kritische Gänge. 2 Bände. Tübingen, Fues, 1844.

4622 — — — Mode und Cynismus. Beiträge zur Kenntniss unserer Culturformen und Sittenbegriffe. Stuttgart, Wittwer, 1879.

4623 — L., Die industrielle Entwicklung im Königreich Württemberg und das Wirken seiner Centralstelle für Gewerbe und Handel in ihren ersten 25 Jahren. Mit einem Beilagen-Bande und 13 Karten. Stuttgart, Grüninger, 1875.

4624 **Visites** et études de S. A. I. le prince Napoléon au palais de l'industrie ou Guide pratique et complet à l'exposition universelle de 1855. Comprenant les vingt-sept classes de l'industrie. Paris, Perrotin, 1855.

Vivenot, F., v., Bergbau und Hüttenwesen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 16. (Kat.-No. 547.)

4625 **Vocke,** W., Das Kgl. Bayer. Gesetz vom 19. Mai 1881, die Gewerbsteuer betreffend. Mit Erläuterungen von (Separatabdruck aus der Gesetzgebung des Königreichs Bayern.) Erlangen, Palm & Enke, 1888.

4626 **Vogel,** E. F., Geschichte der denkwürdigsten Erfindungen von der ältesten bis auf die neueste Zeit. Ein Volksbuch zum Selbstunterricht für alle Stände. Dritte Auflage. Vier Bände. Leipzig, Brauns, 1847.

4627 — — — Das Zunft- und Innungswesen beym deutschen Handwerksstande aus dem Gesichtspuncte seiner zeitgemässen Erneuerung. Ein Rechts-Gutachten gegen die Gewerbe-Freyheit und Juden-Emancipation. Leipzig, Thenau, 1848.

4628 — H., Photographisches Taschenwörterbuch. Alphabetisch geordnete Sammlung praktisch-wichtiger Notizen etc. Berlin, Oppenheim, 1872.

4629 — — Die chemischen Wirkungen des Lichtes und die Photographie in ihrer Anwendung in Kunst, Wissenschaft und Industrie. Mit 94 Abbildungen in Holzschnitt und 6 Tafeln, ausgeführt durch Lichtpausprocess, Reliefdruck, Lichtdruck, Heliographie und Photolithographie. Leipzig, Brockhaus, 1874. Band 5 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

4630 — — Lehrbuch der Photographie. Drei Theile in einem Bande, enthaltend die photographische Chemie, die photographische Praxis und die photographische Aesthetik. 2. gänzlich umgearbeitete, verbesserte und vermehrte Auflage. Berlin, Oppenheim, 1874.

4631 — H. W., Practische Spectralanalyse irdischer Stoffe. Mit 136 Holzschnitten und 3 Tafeln. Nördlingen, Beck, 1877.

— — — Über die Photographie farbiger Gegenstände in den richtigen Tonverhältnissen. s. Festschrift, 1884, S. 45—58. (Kat.-No. 1260.)

4632 — — — Die Photographie farbiger Gegenstände in den richtigen Tonverhältnissen. Mit einer Farbendruckbeilage, zwei danach angefertigten Lichtdrucken und 15 in den Text gedruckten Holzstichen. Berlin, R. Oppenheim, 1885.

4632ae — K., Bericht über die Weltausstellung in Chicago 1893. Pilsen, Handels- und Gewerbekammer, 1894.

4633 **Vogeldarstellungen,** Japanische. 3 Hefte. o. J.

4634 **Vogt,** J. G., Physiologisch-optisches Experiment, die Identität correspondirender Netzhautstellen, die mechanische Umkehrung der Netzhautbilder etc. endgiltig erweisend. Separat-Abdruck aus einem demnächst erscheinenden grösseren Werke: Die Kraft, eine real-monistische Weltanschauung. Leipzig, Haupt & Tischler, 1878.

— K., s. Bilderatlas, 1875.

4635 — W., Elias Holl, der Reichsstadt Augsburg bestellter Werkmeister. Bamberg, Buchner, 1890. Band 7 der Bayerischen Bibliothek.

4636 **Vogts,** B. W., Bericht über die Ausstellung deutscher Kunst- und Industrie-Erzeugnisse, London 1891. Seiner Hoheit dem Herzog Ernst von Sachsen-Coburg-Gotha erstattet vom geschäftsführenden Präsidenten des deutschen Ehrenkomités. Berlin 1892.

4637 **Voigt,** A. F. Ch., Beantwortung der Preissfrage: Welches sind die wirksamsten Mittel, um den Einwohnern kleiner Staaten, besonders der Reichsstädte, den nachtheiligen Hang zu ausländischen Produkten und Fabrikaten zu benehmen und ihnen dagegen mehr Geschmack an deutschen, vorzüglich einheimischen, einzuflössen, ohne Zwangsgesetze eintreten zu lassen, oder den freyen Handel dadurch zu beschränken? welcher von der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie in Nürnberg das zweyte Accessit zuerkannt wurde. Erlangen, Schubart, 1800.

4637ah **Voigt,** O., Fabrikation, Berechnung und Visiren der Fässer, Bottiche und anderer Gefässe. Mit 104 Abbildungen und vielen Tabellen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1893. Band 201 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

— W., s. Weber, W., 1892.

4637ao **Voit,** E., Hygienische Anforderungen an Heizanlagen in Schulhäusern. Sonderabdruck aus „Zeitschrift für Schulgesundheitspflege“, Jahrgang VI. Hamburg und Leipzig, Voss, 1893.

4638 **Völckers**, J., Der Indicator. Anleitung zum Gebrauch desselben bei der Prüfung von Dampfmaschinen und zur Ermittelung des Kraftbedarfes von Arbeitsmaschinen. Zweite Auflage. Erweitert und nach metrischem Mass und Gewicht bearbeitet von R. Ziebarth. Mit Holzschnitten und 7 lithographirten Tafeln. Berlin, Gaertner, 1878.

4639 u. 4640 **Volger**, G. H. O., genannt Senckenberg, Die Schwemmsielfrage angesichts des Liernur'schen Abfuhrverfahrens mit Saugsielen. Offenes Zeugniss für die Wahrheit. Frankfurt a. M., Freies Deutsches Hochstift (Brockhaus), 1869. Dazu die zweite verbesserte Auflage aus demselben Jahre.

Völkel, R., s. Hölzel, E., o. J.

Volkmann, J. J., s. Zinkens, G. H., 1780.

4641 **Volkelt**, J., Kant's kategorischer Imperativ und die Gegenwart. Vortrag, gehalten im Leseverein der deutschen Studenten Wiens am 10. März 1875. Wien, Selbstverlag des Lesevereins, 1875.

4642 **Volkmer**, O., Betrieb der Galvanoplastik mit dynamo-elektrischen Maschinen zu Zwecken der graphischen Künste. Mit 47 Abbildungen. 1888. Band 160 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

4642 bd — — Die Photo-Gravüre zur Herstellung von Tiefdruckplatten in Kupfer, Zink und Stein mit den dazu gehörigen Vor- und Nebenarbeiten, nebst einem Anhang über Kupferdruck-Maschinen. Halle a. S., Knapp, 1895.

4643 **Volksbildungs-Verein** Nürnberg, Der —, dessen Entstehung und bisherige Thätigkeit. Nürnberg, 1878.

4644 **Volkswohl.** Allgemeine Ausgabe der „Social-Correspondenz". Organ des Centralvereins für das Wohl der arbeitenden Klassen. Herausgegeben von V. Böhmert. Jahrgang XI—, Dresden, 1887 ff.

Volkszählung, Die — im Königreiche Bayern vom Dezember 1864. Mit einer Abhandlung über die Ergebnisse der 11 Volkszählungen vom Jahre 1834 bis 1864, verglichen mit den Resultaten der Bewegung der Bevölkerung während derselben 30 Jahre von F. B. W. von Hermann. XIII. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom königl. statistischen Bureau. München, 1865. s. Beiträge, 1865 ff., Heft 13. (Kat.-No. 2⁰ 42.)

Volpati, s. Wanddekorationen, o. J.

4645 **Voltz**, K., 34 Blatt Vorlagen für den ersten Linearzeichen-Unterricht 2. Auflage. Nördlingen, Beck, 1876.

2⁰ 459 — — Leitfaden für das elementare Linearzeichnen. Zum Gebrauch für Gewerb- und Fortbildungsschulen bearbeitet und zusammengestellt von Mit 16 lithographirten Tafeln. Zweite revidirte Auflage. Nördlingen, Beck, 1876.

2⁰ 460 — — 52 Blatt Wandtafeln. Die ersten Elemente des Zeichnens in systematisch geordneten geometrischen Figuren, bearbeitet und zusammengestellt für Lehranstalten von Nördlingen, Beck, o. J.

4646 **Vomácka**, P. M. A., Haus-Specialitäten. Mit 12 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1888. Band 159 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

— A., s. Rundschau, 1888 ff.

4646 ao **Vonderlinn**, J., Darstellende Geometrie für Bauhandwerker. Stuttgart, Maier, 1893.

4646 au **Vopelius**, E., Entwickelungsgeschichte der Glasindustrie Bayerns (nach seinem heutigen Umfang) bis 1806. Stuttgart, Cotta, 1895. Heft 11 aus „Münchener Volkswirtschaftliche Studien", herausgegeben von Brentano und Lotz.

4647 **Voranschlag** für Gemeinde-, Stiftungs- und Armenpflege-Haushalt der Stadt Nürnberg für das Jahr 1881 (in summarischer Fassung). Nürnberg.

2⁰ 461 **Vorbemerkungen** zu Gruppe 3—10 der Wiener Weltausstellung 1873. 2. Normalien für die Ausstellungsbehälter der deutschen Ausstellung. 3. Bekanntmachung und Schreiben der k. b. Landeskommission für die Wiener Weltausstellung, 1872.

4648 u. 1⁰ 118 **Vorbilder** für Fabrikanten und Handwerker. Herausgegeben von der Königl. technischen Deputation für Gewerbe. Zweiter unveränderter Abdruck. Mit 150 Kupfer- und Buntdrucktafeln. Berlin, 1863.

4649 **Vorbildersammlung**, Die — des Bayerischen Gewerbemuseums zu Nürnberg auf der Weltausstellung in Wien. In einem Theil ihres Bestandes ausgestellt von C. Stegmann. 1873.

4650 **Vorlagen** für die Verhandlungen des Ausschusses bei der Landes-Gewerbehalle im Jahre 1881. Karlsruhe, 1881.

2⁰ 462 — für den Unterricht im Fachzeichnen der Uhrmacher. 28 lithogr. Tafeln in Folio nach Zeichnungen von A. Kittel und J. Emele. Mit erläuterndem Text von H. Sievert. Berlin, Kühl, 1887.

1⁰ 119 **Vorlegeblätter** für Zeichnenunterricht an gewerblichen Fortbildungsschulen. 1. Arbeiten der Bau- und Möbelschreiner: 48 Tafeln und 1 Blatt Text. 2. Arbeiten der Schlosser und Mechaniker: 50 Tafeln und 1 Blatt Text. Stuttgart, Nitzschke. o. J.

1⁰ 120 — für Zeichnenunterricht an gewerblichen Fortbildungsschulen. Arbeiten der Bau- und Möbelschreiner. Stuttgart, Nitzschke, o. J.

1⁰ 121 — für Zeichnen - Unterricht an gewerblichen Fortbildungsschulen. I. Arbeiten der Schlosser und Mechaniker. Zweite, unveränderte Aufl. 50 Tafeln und 1 Blatt Text. II. Gründliche Anleitung im Zeichnen und Konstruiren von Schlössern von H. Herrenberger. Stuttgart, Nitzschke, o. J.

4651 **Vorschläge**, wie die Industrieschule für Knaben, welche die Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie in Nürnberg errichten will, eingerichtet werden könnte. Der genannten Gesellschaft vorgelegt von der dazu niedergesetzten Committe. Nürnberg, 1800.

4652 — zur Errichtung einer höheren Handelsschule in Augsburg, 1872.

4653 — der Gewerbekammer Nürnberg zur Ausführung des Gesetzentwurfes betreffend die Abänderung der Gewerbeordnung an den hohen Reichstag zu Berlin. Nürnberg, 1891.

4654 **Vorschriften**, Ortspolizeiliche — der Stadt Nürnberg. Gesammelt, revidiert und herausgegeben vom Stadtmagistrat Nürnberg am 1. Juli 1887.

4655 **Vortrag**, gehalten in Hannover bei der Constituirung des Hannoverschen Provinzial - Baugewerken - Vereins am 17. September 1874 von dem Vorsitzenden des Thüringer Baugewerken-Vereins.

Vries, A. D. de, s. Colinet, E., 1877.

2⁰ 463 — J. V. de, Hortorum viridariorumque elegantes et multiplicis formae ad architectonicae artis normam affabre delineatae a Johanne Vredmanno Frisio. Philippus Gallaeus excudebat Antuerpiae 1583.

2⁰ 463ab — — — — Variae architecturae formae a Joanne Vredemanni Vriesio inventae. Antverpiae, 1601. Exc Theod. Gallaeus. NB. Titelblatt fehlt!

2⁰ 464 — — — — Perspective. Das ist die weitberuembte khunst / eines scheinenden in oder durchsehenden augengesichts Puncten / auff vnd an ebenstehender Wandt etc. etc. Ans licht bracht durch Johan Vredman Frijsen. Henric. Hondius sculps. et excud. cum privill. Lugduni Batavorum, 1605.

2⁰ 464ab — — — — Differents pourtraicts de menuiserie etc. propre aux menuiziers et autres amateurs de telle science. De l'inuention de Jehan Vredeman dict. de Vriese: et mis en lumière par Philippe Galle. (16 Tafeln und 1 Titelblatt.) s. Vries, J. V. de, 1583.

4656 **Vriese**, L. de, Een woord over de Internationale Tentoonstelling van Gewrochten uit edele Metalen & Metaalmengsels te Nuremberg in 1885. Gent, de Vriese, drukker, Uitgever, 1885.

W.

4657 **Waagen,** G. F., Über Hubert und Johann van Eyck. Breslau, Max & Co., 1822.

4658 — — — Kunstwerke und Künstler in Deutschland. Erster und zweiter Teil. Leipzig, Brockhaus, 1843 u. 1845.

4659 — — — Verzeichniss der Gemälde-Sammlung der Königlichen Museen. Vierzehnte Auflage. Berlin, 1860.

4660 — — — Verzeichniss der Gemälde-Sammlung des am 18. Januar 1861 zu Berlin verstorbenen kgl. Schwedischen und Norwegischen Konsuls J. H. W. Wagener, welche durch letztwillige Bestimmung in den Besitz Seiner Majestät des Königs übergegangen ist. Berlin, 1866.

4661 — — — Das Deutsche Gewerbe-Museum in Berlin. Einleitung zu den Satzungen des Deutschen Gewerbe-Museums zu Berlin. o. J.

4662 **Waaren-Verkehr** zwischen den Vereinigten Staaten und Deutschland. Aus den Jahresberichten des Statistischen Bureaus in Washington. o. J.

4663 **Waaren-Verzeichniss,** Amtliches — und Zolltarif-Gesetz nebst den festgestellten Tarasätzen. Berlin, Kommissionsverlag von R. v. Decker, 1879.

4663ae — — — zum Zolltarif. (Entwurf). Berlin, Reichsdruckerei, 1893.

4663ah **Waarenzeichenblatt,** herausgegeben vom Kaiserlichen Patentamt. Berlin, Stankiewicz, 1894—.

Wachsmuth, R., s. Hirschfeld, P., 1887.

— — s. Grossindustrie, 1887 ff.

Wächter, F., Die Anwendung der Elektricität für militärische Zwecke. Mit 71 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 15. (Kat.-No. 631.)

4664 — O., Das Urheberrecht an Werken der bildenden Künste, Photographien und gewerblichen Mustern. Stuttgart, Enke, 1877.

Wackernagel, R., s. Burckhardt, A., 1886.

4665 — W., Die deutsche Glasmalerei. Geschichtlicher Entwurf mit Belegen. Leipzig, Hirzel, 1855.

2⁰ 465 **Waffenschmied,** Der —. Erste illustrirte Zeitschrift für die gesammte Waffenfabrikation und alle damit verwandten Geschäftszweige. Redigirt von F. Brandeis. Jahrgang VII—IX. München, 1887/88—1890.

Wagemann, L. G., s. Magazin, 1789 ff.

4665au **Wagenbauer-Kalender** für das Jahr 1894. Unter Redaktion von A. Elbe herausgegeben vom „Centralblatt für Wagenbau“. Berlin, Centralblatt für Wagenbau, o. J.

4665az **Wagner,** A., Rede über die sociale Frage. Berlin, Wiegandt & Grieben, 1872.

4666 u. 4666ab — — Gold, Silber und Edelsteine. Handbuch für Gold-, Silber-, Bronze-Arbeiter und Juweliere. Mit 14 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1881. Band 85 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die II. Auflage, 1895.

— G., s. Katalog III, Darmstadt, Gewerbverein, 1889.

— H., s. Handbuch, 1880 ff.

— — Die Kreuzigungsgruppen am Dom zu Frankfurt a. M., an der Pfarrkirche zu Wimpfen am Berg und an der St. Ignaz-Kirche zu Mainz. s. Festschrift, 1886. S. 93—116. (Kat.-No. 1261.)

— — s. Kerler, A., 1887.

4667 — J. P., Zweiter Bericht über die diesjährige Gewerbe-Ausstellung zu Paris. Dem Reichsministerium des Handels erstattet. Frankfurt a. M., Sauerländer, 1849.

— — R., s. Wagner, R.

4668 u. 4669 **Wágner,** L. v., Handbuch der Tabak- und Cigarrenfabrikation etc. Dritte sehr vermehrte und gänzlich umgearbeitete Auflage von E. Schreiber's „Tabak- und Cigarrenfabrikation“. Mit 4 Tafeln Abbild. Weimar, Voigt, 1871. Band 183 aus: Neuer Schauplatz der Künste

und Handwerke. Dazu die V. Auflage mit 106 in den Text gedruckten Abbildungen und 2 lithographierten Tafeln nebst einem Anhange, enthaltend das deutsche Tabaksteuergesetz vom 16. Juli 1879. 1888.

4670 **Wágner,** L. v., Die Stärkefabrikation in Verbindung mit der Dextrin- und Traubenzuckerfabrikation. Zugleich als fünfter Theil zu Otto's-Birnbaum Lehrbuch der landwirthschaftlichen Gewerbe. 7. Aufl. Mit Tafeln und zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1876.

— — v., s. Ulbricht, R., 1888.

4671 **Wagner,** L., Die Haupterscheinungen der pfälzischen Gewerbsthätigkeit im Jahre 1871/72. Speyer, Kranzbühler, 1873.

4672—4675 — R., Die chemische Technologie, fasslich dargestellt nach dem neuesten Standpunkte des Gewerbewesens und der Wissenschaft zum Schulgebrauche und Selbstunterrichte etc. Mit 146 in den Text eingedruckten Abbildungen. Leipzig, Wigand, 1850. Dazu die V. umgearbeitete Auflage mit 275 Holzschnitten (1863), die VII. unter Berücksichtigung der Ergebnisse der internationalen Industrieausstellung zu Paris des Jahres 1867, verbesserte und vermehrte Auflage mit 289 Holzschnitten (1868) und die IX. Auflage mit 337 Holzschnitten (1873).

— — s. Schedel, J. C., 1850 f.

4676 — — Jahresbericht über die Leistungen der chemischen Technologie. Bd. IX bis XXV (1863—1879). Fortgesetzt von Bd. XXVI an, von F. Fischer. Mit Generalregister über Bd. I—XXX, bearbeitet von F. Gottschalk & F. Fischer. Leipzig, Wigand, 1864 ff.

4677 — — Die Metalle und ihre Verarbeitung. Brennmaterialien, Heizung und Feuerung. Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 241 Holzschnitten. Leipzig, Wigand, 1866.

4678 — — Technologische Studien auf der Allgemeinen Kunst- und Industrie-Ausstellung zu Paris im Jahre 1867. Auf Veranlassung des königl. bayerischen Staatsministeriums des Handels und der öffentlichen Arbeiten. Leipzig, Wigand, 1868.

4679 — — Grundriss der chemischen Technologie. Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 27 Holzschnitten. Leipzig, Wigand, 1874.

4680 **Wahlburg,** V., Die Schleif-, Polir- und Putzmittel für Metalle aller Art, Glas, Holz, Edelsteine, Horn, Schildpatt, Perlmutter, Steine u. s. w. Mit 66 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1886. Band 128 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

Waiss, M., s. Architecture, 1873.

4681 **Walbaum,** J. J., Abhandlung von Holz sparenden Feuerstätten in den Wohnhäusern. Mit einer Kupfertafel. Lübeck und Leipzig, F. Bohn & Cie., 1796.

4682 u. 4682ab **Walderdorff,** H. Graf v. —, Regensburg in seiner Vergangenheit und Gegenwart. Dritte, vollkommen umgearbeitete und vielfach vermehrte Aufl. Mit zahlr. Holzschn. u. zwei Plänen. Regensburg, Pustet, o. J. Dazu die vierte, vollkommen umgearb. u. vielfach verm. Aufl. 1896.

4683 **Waldner,** A., Officieller Führer durch die Schweizerische Landes-Ausstellung mit Notizen über die Schweiz, Zürich und Umgebung. Mit einem Plan der Ausstellung und einer Karte von Zürich. Siebente, vermehrte und verbesserte Auflage. Zürich, 1883.

Waldow, A., s. Archiv, 1891 ff.

4683ah — — Katechismus der Buchdruckerkunst. VI. Aufl. Leipzig, Weber, 1894.

4684 **Walker,** F. A., International exhibition 1876. Reports and awards. Gr. II—XXXVI. United States Centennial Commission. Philadelphia, Lippincott & Co., 1877 und 1878.

4685 — — — International exhibition 1876. Awards on national, state and other collective exhibits. International rifle matches. International rowing regatta. International Yacht regatta. United States Centennial Commission. Philadelphia, Lippincott & Co., 1878.

Walla, F., s. Exner, W. F., 1872.

Wallau, H., Ästhetik der Druckschrift. s. Studien, 1885, S. 151 ff. (Kat.-No. 4385.) o. J.

4686 **Walleneg,** J., Die Laubsägerei, sowie die Einlege- und Schnitzarbeit. Rationelle und leichtfassliche Anleitung für Dilettanten. Zweite, umgearbeitete und sehr vermehrte Auflage. Mit 117 in den Text eingedruckten Abbildungen. Weimar, Voigt, 1885.

Wallentin, J. G., Die Generatoren hochgespannter Elektricität mit vorwiegender Berücksichtigung der Elektrisirmaschinen im engeren Sinne. Mit 75 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 22. (Kat.-No. 631.)

4687 **Wallner,** E., Die Harmonie und Charakteristik der Farben mit besonderer Anwendung auf Costümirung. Ein Vortrag mit freier Benutzung von Goethe's Beitraegen zur Farbenlehre. Zweite revidirte und vermehrte Auflage. Erfurt, Bartholomäus, o. J.

4688 — — Die Harmonie und Charakteristik der Farben mit besonderer Anwendung auf Costümirung. Fremdes und Eigenes mit freier Benutzung und Zugrundelegung von Goethes „Beitraegen zur Farbenlehre. Dritte revidirte und vermehrte Auflage. Erfurt, Bartholomäus, o. J.

Wallraff, H., s. Mummenhoff, 1891.

Waltenberger, A., s. Land und Volk, 1892 ff.

Waltenhofen, A. v., s. Lippich, F., 1874.

4689 **Walther,** Ph., Das Nürnberger Gesellenstechen vom Jahre 1446 nach der im oberen Gange des Rathhauses befindlichen Stukko-Abbildung radirt und herausgegeben von........ Mit einer geschichtlichen Erläuterung von G. W. K. Lochner. Zweite Auflage. Nürnberg, H. Schrag, 1853.

4690 — — Albrecht Dürer's Wandgemälde im grössern Rathaussaale zu Nürnberg, radirt und herausgegeben von..... Mit einem geschichtlichen Text von G. W. K. Lochner. Nürnberg, Schrag, 1869.

4691 **Waltl,** Ueber den Torf und seine Benützung. Passau, 1860.

1⁰ 122 **Wanddekorationen,** Die — in den Loggien des Vatikans. 2 Bände mit 12—14 Blättern und 3 Ansichten. Gestochen von Volpati und Ottaviani. o. J.

4692 **Wander-Ausstellung** des Bayrischen Gewerbemuseums vom 23. bis 29. September 1883 zu Würzburg. Verzeichnis der ausgestellten Gegenstände. o. J.

2⁰ 466 **Wanderer,** F., Adam Krafft und seine Schule 1490—1507. Eine Sammlung vorhandener Steinbildwerke in Nürnberg und Umgebung in 60 Abbildungen. Auf Holz gezeichnet und mit Text versehen von......... Deutsch-englisch-französisch. Nürnberg, Schrag, o. J.

4693 **Wandern,** Vom — der Handwerksgesellen. Eine Abhandlung aus der Gewerbepolizey und dem Handwerksrechte. Nürnberg, Schneider, 1800.

4694 **Wanderversammlung,** Zweite, — Deutscher Gewerbeschulmänner in München vom 25. bis 28. Juli 1888. Verhandlungen und Vorträge der Herren Direktor Klauss, Direktor Romberg, Direktor Hädicke, Direktor Michel und Hofrat Exner. Sonderabzug aus: „Zeitschrift für gewerblichen Unterricht“ 1888. Berlin, Spemann, 1888.

4695 **Warenkunde,** Nürnberger —. Vollständiges Preisverzeichniss aller im Nürnberger Waarenhandel vorkommenden Waaren. I. Gemischte Waaren. II. Waaren von Metall. III. Kinderspielwaaren, Bilder und Jugendschriften enthaltend. Nürnberg, 1854.

1⁰ 123 **Wappen** vormals souveräner Dynastien und Staaten in Europa. Frankfurt a. M., Rommel, o. J.

4696 **Wappenbuch,** Japanisches —. Berlin, Wasmuth, o. J.

4697 **Ward,** W. H., The ocean marine telegraph, illustrated. London. published by the author, 1860.

Warhanek, K., Conserven, Extracte und Fleischwaaren. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 23. (Kat.-No. 547.)

2⁰ 467 **Waring,** J. B., Masterpieces of industrial art and sculpture at the international exhibition 1862. Chromo-lithographed by and under the direction of W. R. Tymms, A. Warren and G. Macculloch. In three volumes. London, Day & Son, 1863.

2⁰ 468 **Warnecke,** F., Heraldische Kunstblätter nach Entwürfen von Martin Schongauer, Israel van Mecken, Albrecht Dürer, Virgil Solis, Jost Amman und anderen deutschen und ausländischen hervorragenden Meistern herausgegeben. Facsimile-Druck von A. Frisch in Berlin. Lieferung 1—3. 3 Bände. Görlitz, Starke, 1876.

4698 u. 4699 — — Heraldisches Handbuch für Freunde der Wappenkunst etc. herausgegeben von.... mit 313 Handzeichnungen von E. Doepler d. J. und sonstigen Abbildungen in Lichtdruck von E. A. Starke. III. Aufl. Görlitz, Starke, 1883. Dazu die IV. Aufl., 1887.

4700 — Die mittelalterlichen Heraldischen Kampfschilde in der St. Elisabeth-Kirche zu Marburg. Unter Benutzung der von L. Bickell angefertigten Aufnahmen und Beschreibungen bearbeitet und herausgegeben. Mit 21 Tafeln in Lichtdruck sowie 1 Titelblatt und Abbildungen im Text, gezeichnet von E. Doepler d. J. Berlin, Hermann, 1884.

4701 — — Das Künstlerwappen. Ein Beitrag zur Kunstgeschichte. Mit Handzeichnungen von E. Doepler d. J., O. Hupp, H. Lossow, F. Stuck etc. Berlin, Kühn, 1887.

4702 **Warren,** Ch., Answers to inquiry about U. S. bureau of education, its works and history; prepared under the direction of the commissioner by..... Washington, 1883.

4703 **Wartburg,** Die —, Organ des Münchener Altherthumsvereins. Zeitschrift für Kunst und Kunstgewerbe mit Berücksichtigung der Neuzeit. Redakteur: Rath K. Förster. Zweiter bis zwölfter Jahrgang. 1874/75—1885.

Wartmann, E., Instruments de précision et de l'art médical. Rapport sur le groupe XIV (Teil 1). Schweizerische Abtheilung der Wiener Weltausstellung 1873. Schaffhausen, Baader, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873 IV. (Kat.-No. 549.)

4704 **Wasielewski,** W. J. v., Das Violoncell und seine Geschichte. Mit Abbildungen und Notenbeispielen. Leipzig, Breitkopf & Härtel, 1889.

4705 **Wasserversorgung,** Die — Berlins und die neuen Wasserwerke in ihrer Bedeutung für die Häuslichkeit und das Familienwohl. Berlin, Decker, 1857.

4706 **Watchmaker,** The — jeweller and silversmith. A monthly trade journal. Band II—XIV (1877—1889).

4707 **Waterloo,** D. van, (Pseudonym für H. v. Weissenbach) Kunstästhetische Sünden. Als Manuskript gedruckt. Leipzig, 1888.

4708 **Watson,** J. F., A classified and descriptive catalogue of the Indian department. International exhibition of 1862.

4709 — — — A classified and descriptive catalogue of the Indian departement. London, Allen & Co., 1873.

2⁰ 469 **Watteau,** A., Gemälde und Zeichnungen nach dem von Boucher und unter dessen Leitung gestochenen Werke. In Lichtdruck hergestellt von A. Frisch. Nach dem im K. Kupferstichkabinet zu Berlin befindlichen Originale. Lieferung 1. Berlin, Mitscher & Röstell, o. J.

2⁰ 470 — — Dekorationen und Malereien. Berlin, Wasmuth, o. J. II.

2⁰ 471 — — Malereien von —. Ländliche Scenen, mythologische und allegorische Darstellungen. 15 Tafeln. Berlin, Claesen, o. J. III.

2⁰ 472 — — Die dekorativen Malereien von —. Figurale Scenen mit Ornament-Umrahmungen im Stile des XVIII. Jahrhunderts. 15 Tafeln. Berlin, Claesen & Co., o. J. IV.

Weale, W., s. Durer, Albert, o. J. II. (Apocalypse.)

4710 **Weber,** A., Leben und Werke des Bildhauers Dill Riemenschneider. Mit 5 Abbildungen. Würzburg, Woerl, 1884.

4711 — Chr., Handbuch des bayerischen Staatsbürgers. Ein Wegweiser und Nachschlagebuch für das öffentliche Leben und den Rechtsverkehr. 2 Bände und ein Supplementband. Nördlingen, Beck, 1876 und 1877.

4712 **Weber,** H., Beiträge zur Gewerbe- und Handelskunde. Vorlesungen, gehalten im Diensthause der Königl. technischen Gewerbe-Deputation zu Berlin im Jahre 1825. Berlin, Dümmler, 1825.

— — Zur Theorie der Modular-Gleichungen. s. Festschrift, 1884. S. 59—70. (Kat.-No. 1260.)

— — s. Weber, W., 1892.

4713 — K., Neue Gesetz- und Verordnungen-Sammlung für das Königreich Bayern mit Einschluss der Reichsgesetzgebung. Mit systematischem, alphabetischem und chronologischem Register. Nördlingen, Beck, 1880—.

4714 — M., Die Kunst des Bildformers und Gypsgiessers. Dritte vermehrte und verbesserte Auflage. Weimar, Voigt, 1871. Band 94 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4715 — — Das Schleifen, Poliren, Färben und künstlerische Verzieren des Marmors wie auch aller anderen Steinarten, etc. nebst Mittheilung vorzüglicher Vorschriften zur Darstellung des Stucco lustro etc. etc. Zweite neudurchgesehene und vermehrte Auflage. Weimar, Voigt, 1878. Band 268 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

4716 — — M. Freiherr von —, Die Stellung der deutschen Techniker im staatlichen und socialen Leben. Wien, Pest, Leipzig, Hartleben, 1877. Populäre Erörterungen von Eisenbahn-Zeitfragen VI.

— R., Papier-Industrie. XI. Gruppe der Wiener Weltausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A. 1873, Heft 7. (Kat.-No. 546.)

20 473 — S., Kunstgewerbliche Gegenstände der Culturhistorischen Ausstellung zu Steyr 1884. Im Auftrage des Comité's der culturhistorischen Ausstellung herausgegeben von...... unter Mitwirkung von A. Ilg und W. Boeheim. 8 Hefte. Steyr, Kutschera, 1885.

4716ao — W., Werke. Herausgegeben von der kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Band I: Akustik, Mechanik, Optik und Wärmelehre; besorgt durch W. Voigt. Band II: Magnetismus; besorgt von E. Riecke. Band III und IV: Galvanismus und Elektrodynamik; besorgt durch H. Weber. Band V: Wellenlehre; besorgt durch E. Riecke. Band VI: Mechanik der menschlichen Gehwerkzeuge; besorgt durch F. Merkel und O. Fischer. Berlin, Springer, 1892—1894.

4717 **Webster,** Complete dictionary of the English language. Thoroughly revised and improved by Chauncey A. Goodrich etc. and Noah Porter. London, Bell & Daldy. (1864.)

4718 — N., An American dictionary of the English language by....... thoroughly revised and greatly enlarged and improved by Chauncy A. Goodrich and Noah Porter. With an appendix of useful tables. Springfield, Mass., Merriam & Co., 1884.

4719 **Wechsung,** F., Der deutsche Zolltarif vom 15. Juli 1879 nebst den vom Bundesrat festgestellten Tarasätzen. (Separat-Abdruck aus Merck's Warenlexikon.) Auf Grund amtlicher Quellen mit Erläuterungen versehen. Leipzig, Gloeckner, 1883.

Wedding, H., s. Katalog II, London, 1862 XV.

— — s. Mittheilungen, 1883 ff.

4720 — — Die Darstellung des schmiedbaren Eisens in praktischer und theoretischer Beziehung. Erster Ergänzungsband. Der basische Bessemer- oder Thomas-Process. Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzstichen u. drei lithographirten Tafeln. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1884.

Weeren, J., Beiträge zur Kenntniss der Constitution des Eisens. s. Festschrift 1884, S. 305—337.

20 474 **Weerth,** E., aus'm — Der Mosaikboden in St. Gereon zu Cöln, restaurirt und gezeichnet von Toni Avenarius nebst den damit verwandten Mosaikböden Italiens, herausgegeben von....... Festschrift des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande zu den Geburtstagen Winckelmanns am 9. December 1872 und 1873. Hierzu 2 Farbentafeln, 10 Lithographien und 16 Holzschnitte. Bonn, 1873.

4721 **Weerth,** E. aus'm, Kunstdenkmäler des christlichen Mittelalters in den Rheinlanden. Herausgegeben von Erste Abtheilung: Bildnerei. Dritter Band. Bonn, Cohen & Sohn, 1868.

4721 ao — — — Verhandlungen des internationalen Congresses für Altertumskunde und Geschichte zu Bonn im September 1868. Bonn, Marcus, 1871.

4722 **Wegele.** F. v., Johannes Aventin. Bamberg, Buchner, 1890. Band 10 der Bayer. Bibliothek.

4722 ac **Wegener,** F., Die Arbeiten des Maurers und des Zimmermanns, des Tischlers und des Dachdeckers, sowie die Feuerungsanlagen. Fulda und Leipzig, Arnd, 1894.

4723 **Weger,** H., Einiges über die wichtigsten Wärmequellen. Einladungsschrift zu den Prüfungen der Schüler der technischen Lehranstalten in Nürnberg am Schlusse des Schuljahres 1859/60. Nürnberg (1860).

4723 ac — — Der Graphit und seine wichtigsten Anwendungen. Berlin, Lüderitz, 1872.

4724 **Wegweiser**

Budapest, 1885. Wegweiser des kgl. ungarischen technologischen Gewerbe-Museums. Mit Anhang, enthaltend das Verzeichnis der provisorisch ausgestellten Gegenstände.

4725 Düsseldorf, 1884. Wegweiser durch die Textil-Ausstellung des Herrn Dr. Franz Bock. Central-Gewerbe-Verein für Rheinland-Westfalen und benachbarte Bezirke zu Düsseldorf.

4726 Karlsruhe, 1881. Kurzer Wegweiser durch die Abtheilung der kunstgewerbl. Erzeugnisse der Vergangenheit. Badische Kunst- und Kunstgewerbe-Ausstellung zur Feier der silbernen Hochzeit I. I. K. K. H. H. des Grossherzogs und der Grossherzogin zu Karlsruhe 1881.

4727 Nürnberg, 1885. Neuester Wegweiser durch die Stadt Nürnberg. Mit einem Plane. 14. vollständig umgearbeitete und verbesserte Auflage. Nürnberg, J. L. Schrag, 1885.

2⁰ 475 Spielwaren-Industrie, 1886 ff. Wegweiser für die Spielwaaren-Industrie und verwandte Branchen. Jahrg. I—, Berlin, 1886 ff.

4728 Ulm, 1871. Wegweiser durch die Schwäbische Industrie-Ausstellung in Ulm, zugleich Adress-Kalender schwäbischer Industrieller. Stuttgart, 1871.

4729 Wien, 1873. Wegweiser durch das k. k. österreichische Museum für Kunst und Industrie.

4730 — 1890. Wegweiser durch das k. k. österreichische Museum für Kunst und Industrie. Ausgegeben im Februar 1890. Wien, Österr. Museum, 1890.

4731 **Wehrs,** G. F., Vom Papier, den vor Erfindung desselben üblich gewesenen Schreibmassen und sonstigen Schreibmaterialien. Halle, Gebauer, 1789.

2⁰ 476 **Weichardt,** K., Motive zu Garten-Architekturen. Entworfen und gezeichnet von 25 Blatt und 3 Bogen mit Details nebst erklärendem Text. Weimar, Voigt, 1879.

4732 **Weickert,** A., und R. Stolle, Praktisches Maschinenrechnen. Mit zahlreichen in den Text gedruckten Abbildungen. Berlin, Polytechn. Buchhandlung (A. Seydel), 1889.

— — s. Weyde, J. F., 1889 und 1892.

Weidmann, J., s. Hartmann, L., 1874.

4733 **Weigand,** F. L. K., Deutsches Wörterbuch. Dritte, verbesserte und vermehrte Aufl. 2 Bände. Giessen, Ricker, 1878.

2⁰ 477 **Weigel,** T. O., und A. Zestermann, Die Anfänge der Druckerkunst in Bild und Schrift. An deren frühesten Erzeugnissen in der Weigelschen Sammlung erläutert. Mit 145 Facsimiles und vielen in den Text gedruckten Holzschnitten. 2 Bände. Leipzig, T. O. Weigel, 1866.

Weigert, M., Textil- und Bekleidungs-Industrie. V. Gruppe der Wiener Welt-Ausstellung 1873. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1874. s. Bericht, Wien, A., 1873. Heft 5. (Kat.-No. 516.)

4734 **Weigert,** M., Der Musterschutz. Seine theoretische Berechtigung, seine praktische Nothwendigkeit. Referat, erstattet im Auftrage des XVI. Congresses deutscher Volkswirthe. Berlin, Simion, 1875.

4735 — — Die Volksschule und der gewerbliche Unterricht in Frankreich. Mit besonderer Berücksichtigung des Schulwesens von Paris. II. Ausgabe. Berlin, Simion, 1890.

Weigle, C., s. Gewerbehalle, 1863 ff.

Weijer, P., s. Durer, A., o. J. II. (Apocalypse.)

— — s. Durer, A., o. J. III. (La grande Passion.)

Wein, E., s. Centralblatt, 1892 f.

Weingarten, J., Über die Theorie der auf einander abwickelbaren Oberflächen. s. Festschrift, 1884, S. 1—44. (Kat.-No. 1260.)

4736 **Weinhold,** A. F., Physikalische Demonstrationen. II. vermehrte und verbesserte Auflage mit 4 lithogr. Tafeln und 517 in den Text gedruckten Holzschnitten. Leipzig, Quandt & Händel, 1887.

Weinwurm, R., Musikalische Lehrmittel und das musikalische Erziehungs- und Bildungswesen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, s. Bericht, Wien, 1873 II. Heft 8. (Kat.-No. 547.)

4737 u. 4738 **Weishaupt,** H., Die Theorie und Praxis des Zeichnenunterrichtes und dessen Stellung zur allgemeinen und speciell-technischen Schulbildung etc. Weimar, Voigt, 1867. Dazu die II. Auflage 1879.

Weiske, A., s. Fritzsche, G., o. J. II.

— H. A., s. Bilderatlas, 1875.

4739 u. 4740 **Weiss,** H., Kostümkunde. Bd. I 1, I 2, II, III 1, III 2. Stuttgart, Ebner & Seubert, 1860—1872. Dazu 2 Bände der II. gänzlich umgearbeiteten Auflage 1881 und 1883.

4741 u. 4742 — J., Die Galvanoplastik oder sichere Anleitung und ausführliche Darstellung des galvanoplastischen Verfahrens in all' seinen Theilen. In leicht fasslicher Weise bearbeitet. Mit 14 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1878. Band 38 aus Hartlebens chem.-techn. Bibliothek. Dazu die II. durchaus umgearbeitete und zeitgemäss verarbeitete Auflage mit 24 Abbildungen. 1883.

4743 — — A., Beantwortung der Preiss-Frage: Wie können Fleischtaxen in Städten am sichersten bestimmt werden? Oder durch welche Verfügungen kann der billigste Preiss des Fleisches bewirkt werden? Welche von der königl. Societät der Wissenschaften in Göttingen unter dem Wahlspruch: NAVITA DE VENTIS etc. das Accessit erhalten. Speyer, Johann Paul Enderes, 1788.

4744 — — — Ueber das Zunftwesen und die Frage: Sind die Zünfte beyzubehalten oder abzuschaffen? Eine von der Hamburgischen Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe am 25 October 1792 gekrönte Preisschrift. Frankfurt am Mayn, Brönner. 1798.

2⁰ 478 — — B., Atlas österreichischer Werkzeuge für Holzarbeiter, ferner Werkzeuge und Einrichtungsgegenstände für Buchdruckereien und Werkzeuge für Buchbinder, Riemer, Glaser. 46 Tafeln mit 800 Abbildungen. Wien, 1870.

4745 — K., Geschichts-Quellen der Stadt Wien. Herausgegeben im Auftrage des Gemeinderathes der kais. Haupt- und Residenzstadt Wien. I. Abtheilung. Die Rechte und Freiheiten der Stadt Wien. Bearbeitet von J. A. Tomaschek. 2 Bände und Anhang. Wien, Hölder, 1877 und 1879.

— Th., s. Bilderatlas, 1875.

4746 **Weissenbach,** H. von, Das Wappen der Grafen von Schauenburg und Holstein. Eine historisch-heraldische Studie. Mit einem Titelblatt und 3 autographierten Tafeln. Schleswig, Bergas, 1877.

4747 — — Die Stilgesetze der Glasmalerei. Vortrag. Nürnberg, 1877.

— — von, s. Waterloo, D. van, 1888.

4748 **Weitershausen,** Ph. L. von, Uebersicht der Stadt- und Landeshauptmannschaft Hof. Nach der ersten Ausgabe vom Jahre 1787 mit

Hinzufügung der in der zweiten von 1792 enthaltenen Zusätze nebst handschriftlichen Nachträgen des Verfassers von Neuem abgedruckt. Hof, Grau & Cie. (R. Lion), 1874.

4749 **Weitzel,** K., Wie wird man Maschinentechniker? Winke und Rathschläge bei der Wahl des maschinentechnischen Berufes. Mittweida, Verlag der Bibliothekverwaltung des Technikums. o. J.

4749be — — G., Die Schule des Maschinentechnikers. Lehrhefte für den Maschinenbau und die nötigen Hilfswissenschaften. Leipzig, Schäfer, o. J.

Welcker, Fr. G., s. Müller, K. O. 1878.

4750 — **von Gontershausen,** H., Der Flügel oder die Beschaffenheit des Pianos in allen Formen. Eine umfassende Darstellung der Fortepiano-Baukunst vom Entstehen bis zu den neuesten Verbesserungen etc. Mit 75 Zeichnungen. Neue vermehrte Ausgabe. Frankfurt a. M., Brönner, 1856.

2° 479 **Welt-Ausstellung,** Die Pariser — 1878. Illustrirte, von der Commission autorisirte deutsche Ausgabe.

2° 480 **Weltausstellungs-Zeitung,** Allgemeine illustrirte — Redigirt von E. Mack. 5 Bände zusammengebunden. Wien, 1872 und 1873.

2° 481 **Weltzien,** C., und H. Lang, Das chemische Laboratorium an der Grossherzoglichen Polytechnischen Schule zu Carlsruhe. Carlsruhe, Müller, 1853.

4751 **Wendler,** Notiz-Kalender für Zeichenlehrer und Künstler. Berlin, Lehrmittel-Anstalt von Wendler 1879 und 1880.

4752 — Th., Farbige Flachornamente für das Schul-Zeichnen an Knaben- und Mädchen-Schulen. Ergänzungsheft zu den Wandtafeln des Vereins zur Förderung des Zeichen-Unterrichts. Berlin, Wendler, o. J.

Wenzel, K., s. Kerl, O., 1887.

— O., s. Ausstellungs-Zeitung, 1889.

4752ao **Werke** der Bildhauerkunst vom Friedhof in Genua. 20 Photographien. Zürich, Orell Füssli, o. J.

4753 **Werkzeug-Fabrik,** Maschinen- und — für Blechbearbeitung von E. Kircheis in Aue i. S. 1879.

4754 **Werkzeugmaschinen** für Metallbearbeitung. Frister & Rossmann, Actien-Gesellschaft, Berlin. o. J.

4755 **Werner,** G. F., Theoretisch-practische Abhandlung über holzsparende Stubenöfen, Kochherde und Kochöfen. Mit sieben Kupfern. Hamburg, Bachmann & Gundermann, 1797.

— R., s. Bilderatlas, 1875.

4756 — W., Optische Farbenschule für Familie, Schule, Gewerbe und Kunst zu Lust und Lehre. Ein neuer Weg der Selbsterziehung des Auges für Farben. Zweiter Abdruck mit Ergänzungen von „Licht, Linie, Farbe, Kunst in Haus und Schule“ aus „Cornelia“. Leipzig, Winter, 1880.

4757 **Wernick,** F., Führer durch die Kunst-Gewerbe-Ausstellung zu Leipzig 1879. Leipzig, Schloemp, 1879.

— — Das Kunstgewerbe auf den Ausstellungen zu Mailand und Stuttgart. Leipzig, Schloemp, 1882. s. Sammlung, 1886, Heft 5. (Kat.-No. 3911.)

4758 **Wernicke,** A., Lehrbuch der Mechanik in elementarer Darstellung mit Uebungen und Anwendungen auf Maschinen- und Bau-Constructionen. In zwei Theilen. Erster Theil: Mechanik fester Körper. Mit 443 in den Text eingedruckten Holzstichen. Dritte verbesserte und vermehrte Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1877.

— E., s. Otte, H., 1883 f.

4759 — — Versuch einer Geschichte der Bunzlauer Töpferei bis 1800. Erster Teil. Aus: Schlesiens Vorzeit in Bild und Schrift. 56. Bericht. o. J.

4760 **Wershoven,** Vocabulaire technique français-allemand. Technisches Vocabular für technische Lehranstalten, sowie zum Selbststudium für Techniker, Studirende und Industrielle. Leipzig, Brockhaus, 1878.

4761 **Wertheim,** F., Bericht über die auf der Pariser Welt-Industrie-Ausstellung vom Jahre 1855 vorhandenen Werkzeuge aus Eisen, Stahl und Holz. 1856.

4762 — — Verzeichnisse der bekanntesten Handels- und Gewerbsfirmen, welche in den Hauptstädten der Levante und Egyptens etablirt sind, nebst Angabe der Nationalität, Protektion und Beschaffenheit derer Geschäfte. Wien, 1860.

2⁰ 482 u. 1⁰ 124 — — R. v., Werkzeugkunde zum Gebrauche für technische Lehranstalten, Eisenbahnen, Schiffbau und Industrie-Gewerbe. Nebst 45 Foliotafeln mit 1081 Figuren (1⁰) Wien, Gerold's Sohn (Komm.), 1869.

— G., s. Chevandier, E., 1871.

4763 **Wesener,** F. J., Die Gotthard Minus'sche Thaler- und Medaillensammlung. Die Adolph Preiss'sche Sammlung von Münzen und Medaillen der baltischen Provinzen nebst einer Sammlung von Contrefaits-Medaillen des XVI. Jahrhunderts. Mit drei Kupfertafeln. (Auktionskatalog.) 1874.

4764 **Wessely,** J. E., Ergänzungs-Heft zu Andresen Wessely's Handbuch für Kupferstichsammler, enthaltend die seit 1873 erschienenen hervorragenden Blätter nebst zahlreichen Nachträgen zum Hauptwerke. Leipzig, Weigel, 1885.

4765 — — — Geschichte der graphischen Künste. Ein Handbuch für Freunde des Kunstdrucks. Leipzig, Weigel Nachfolger (Tauchnitz), 1891.

4765au **Westermann,** W., Das Wissen des Goldschmieds. Ein kurzes Hilfsbuch für die Goldwaaren-Fabrikation. Pforzheim, Haug, o. J.

2⁰ 482ae **Westhofen,** W., The Forth Bridge. Aus: Engineering, 1890 (Febr. 28).

4766 **Westien,** J (W. Koch), Das zünftige Handwerk. Bilder und Skizzen aus der Geschichte des deutschen Gewerbewesens. Dritte Auflage. Leipzig, Reinboth, o. J.

4767 **Westwood,** J. O., A descriptive catalogue of the fictile ivories in the South Kensington Museum. With on accouut of the continental collections of classical and mediaeval ivories. London, Chapman & Hall, 1876.

4768 **Weth,** J. N., Lehrbuch über die Roth-, Sämisch- und Weissgerberei etc. Dinkelsbühl, Walther, 1838.

Wettstein, Unterrichtswesen. Internationale Weltausstellung 1878 in Paris. Schweiz. Zürich, 1879. s. Berichte, Paris, A., 1878. Cl. 6. (Kat.-No. 577.)

4769 u. 4770 **Weyde,** J. F., und A. Weickert, Die Anfertigung der Zeichnungen für Maschinenfabriken. Berlin, Polytechn. Buchhandlung (A. Seydel), 1889. Dazu die II. Auflage, 1892.

4771 **Weyl,** Th., Die Theerfarben mit besonderer Rücksicht auf Schädlichkeit und Gesetzgebung hygienisch und forensisch-chemisch untersucht. Mit einer Vorrede von E. Sell. Berlin, Hirschwald, 1889.

4772 **Wharton,** B. F., und V. H. Soxhlet, Die Kattun-Druckerei. Ein praktisches Handbuch für Bleicherei, Färberei, Druckerei und Appretur der Baumwollgewebe. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1892. Band 197 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

4773 **Whitley,** J. R., Vortrag, gehalten vor den Mitgliedern des Londoner deutschen Vereins für Kunst und Wissenschaft am 29. October 1890 über: a. Rückblick auf die 1887, 1888 und 1890er Nationalausstellungen zu Earl's Court. b. Die 1891er deutsche Ausstellung zu London. London, 1890.

4774 — — — Einleitendes Circular zur Deutsch-nationalen Ausstellung London 1891 an die Künstler, Fabrikanten und Producenten Deutschlands. Berlin, 1890 II.

4775 **Whitney,** J. P., Das Coloradogebiet in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Verzeichniss der Erze, die von verschiedenen Personen zur Pariser Weltausstellung vom Jahre 1867 eingeliefert worden, nebst Mittheilungen über das Land und seine Hilfsquellen. Uebersetzt von L. Cramer. Paris, 1867.

4776 **Whitney,** W. D., Leben und Wachsthum der Sprache. Uebersetzt von A. Leskien. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1876. Band 20 der Internationalen wissenschaftlichen Bibliothek.

4777 **Wichtigste,** Das — aus den neuen Postverträgen vom 23. November 1867 nebst der Bekanntmachung der Königl. Bayer. Generaldirektion der Verkehrsanstalten vom 30. Dezember 1867. Nördlingen, Beck, 1868.

Wickhoff, F., s. W. Hartel, 1894.

Widmann, A., s. Geymüller, H. v., 1885 ff.

Wiebe, E., s. Latham, B., 1868.

4778 — F. K. H., Alphabetisches Inhalts-Verzeichniss der Jahrgänge I—XV (Heft 1—86) des „Skizzenbuches für den Ingenieur und Maschinenbauer". Berlin, Ernst & Korn, o. J.

4778ah — G., Zur Geschichte der Preisrevolution des XVI. und XVII. Jahrhunderts. Leipzig, Duncker & Humblot, 1895. Band II, Heft 2 aus A. v. Miaskowski, Staats- und socialwissenschaftliche Beiträge.

Wieck, F. G., s. Schedel, J. C., 1850 f.

4779 u. 2⁰ 483 — — — Deutsche illustrirte Gewerbezeitung 1850/51, 1857—1862, 1864—. Von 1876 an s. u. 2⁰. Stuttgart, Grüninger.

Wiedemann, C., s. Tyndall, J., 1894 und 1895.

4779au — E., und H. Ebert, Physikalisches Praktikum mit besonderer Berücksichtigung der physikalisch-chemischen Methode. II. Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1893.

— G., Ueber elektrische Beleuchtung. s. P. Bolley, Das Beleuchtungswesen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1862, S. 151 ff. (Katalog-No. 694.)

4780 — — Die Lehre vom Galvanismus und Elektromagnetismus. 2 Bände. Mit zahlreichen Holzstichen. Zweite, neu bearbeitete und vermehrte Auflage. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1872 und 1873.

— — s. Tyndall, J., 1895.

4780ao **Wiedererstehung** der altindianischen Federkunst zur 400jährigen Jubelfeier der Entdeckung Amerikas auf der Weltausstellung in Chicago 1893. o. J.

4780ar **Wiegand,** F., Eine Wanderung durch die römischen Katakomben. Vortrag. Mit 5 Abbildungen. Erlangen und Leipzig, Böhme, 1893.

4780at **Wiehe,** Die Ausmalung der Stiftskirche zu Königslutter. Braunschweig, Goeritz, 1894.

1⁰ 125 **Wien,** Weltausstellung 1873. Bauten auf dem Ausstellungsplatze. Blatt 1—64, 3a und 9a. 66 Blatt Photographien. Photographie und Verlag der concessionirten Wiener Photographen-Association. 1873.

1⁰ 126 — Uebersichtsplan der deutschen Ausstellung in der Weltausstellung 1873. Lithographie. 1873 II.

1⁰ 127 — im Weltausstellungsjahre 1873. Nach Aquarell-Gemälden von F. und R. Alt getreu ausgeführt in E. Hölzel's Kunstanstalt. 13 Blätter auf weissem Karton. Wien, Hölzel, 1873 III.

1⁰ 128 — im Jahre 1873. (Darstellung aus der Vogelschau.) Aufnahme und Zeichnung von L. E. Petrovits, Holzschnitt von F. W. Bader in Wien. Wien, Manz, 1873 IV.

Wiener, H., s. Lamarre, C., 1878.

4780aw **Wiesengrund,** B., Die Elektrizität, ihre Erzeugung, praktische Verwendung und Messung. Mit 44 Abbild. Frankfurt, Bechhold, o. J.

4781 **Wiesenthal,** P., Jahrbuch der Vereine Deutschlands. (Vereins-Adressbuch.) II. Abtheilung, 1: Die allgemein kaufmännischen, wirthschaftlichen und gewerblichen Vereine. Berlin, Wiesenthal, 1891.

4782 **Wiesner,** J., Die technisch verwendeten Gummiarten, Harze und Balsame. Ein Beitrag zur wissenschaftlichen Begründung der technischen Waarenkunde. Mit 22 Holzschnitten und einer Tabelle. Erlangen, Enke, 1869.

4783 — — Die mikroskopische Untersuchung des Papiers mit besonderer Berücksichtigung der ältesten orientalischen und europäischen Papiere. Mit 15 Holzschnitten und 1 Lichtdruck. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1887. (Sonder-Abdruck der unter dem Titel, Die Fajümer

und Uschmuneier Papiere im II. und III. Bande der „Mittheilungen aus der Sammlung der Papyrus Rainer“ [1887] erschienenen Abhandlung.)

2⁰ 483au **Wild** & Wessel, Fünfzig Jahre in der Lampen-Industrie. Ein Rückblick. Berlin, 1894.

4784 **Wilda,** E., Gewerbe und Schule. Vortrag, gehalten im k. k. Museum für Kunst und Industrie in Wien. Brünn, Winkler, 1882.

4785 **Wildner,** F. O., Handbuch der Feilenkunde. Für den Gebrauch in der Praxis und zum Unterricht bearbeitet. Mit Holzschnitten und 15 lith. Tafeln. Düsseldorf, Schwann, 1884.

Wilke, A., Die elektrischen Mess- und Präcisions-Instrumente. Ein Leitfaden der elektrischen Messkunde. Mit 65 Abbildungen. Zweite Aufl. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff. Band 8.

— — s. Sack, J., 1895.

4786 **Wilkens,** K., Die Töpferei. Anfertigung des ordinären Töpfergeschirrs, der ordinären Fayence (der sog. Porzellanöfen), des ordinären Steinzeugs (der sog. Krugwaaren) und der irdenen Pfeifen. Anhang: Über die Einführung von Genossenschaften bei der Fabrikation ordinärer Thonwaaren. Vierte Auflage von „Bastenaire-Daudenart, Anfertigung aller Arten ordinärer Töpferwaaren etc.“ in vollständig neuer Bearbeitung. Nebst einem Atlas von 11 Tafeln, enthaltend 127 Abbild. Weimar, Voigt, 1870. Band 88 aus: Neuer Schauplatz der Künste und Handwerke.

— — s. Schumacher, W., 1884.

4787 **Will,** G. A., Nürnbergisches Gelehrten-Lexicon oder Beschreibung aller Nürnbergischen Gelehrten beyderley Geschlechtes etc. 4 Teile. Nürnberg und Altdorf, Schüpfel, 1755—1758. Dazu Fortsetzung von Chr. C. Nopitsch Band 5—8, oder erster bis vierter Supplementband. Altdorf, Selbstverlag, 1802—1808.

2⁰ 484 — — — Der Nürnbergischen Universität Altdorf Denkwürdigkeiten von Münzen, Steinen, Siegeln und Gefässen in 17 Kupfertafeln vorgestellet und mit den nöthigsten Erläuterungen kürzlich versehen. Nürnberg bei Valentin Daniel Preisslers seel. Wittwe, 1765.

4788 u. 4789 — H., Anleitung zur chemischen Analyse, zum Gebrauche im chemischen Laboratorium zu Giessen. Heidelberg, Winter, 1851. Dazu die XI. Auflage mit einer Spektraltafel, 1878.

4790 — — Tafeln zur qualitativen chemischen Analyse. Elfte Auflage. Leipzig und Heidelberg, Winter, 1878.

— — s. Bericht, Chemie, 1863 ff.

Willebrand, H., s. Stüler, A., 1866.

Willemsen, M., s. Bock, F., 1872.

4791 **Williamson,** The natural history of paving stones. A lecture delivered in the Hulme Town Hall, Manchester, February 1st 1871. Aus: Science lectures for the people. Second series. Manchester, Heywood, 1871.

— — W. C., Earthquakes and volcanos. A Lecture delivered in the Hulme Town Hall. Manchester, 1874. s. Lectures, 1872 ff. Series VI, Lect. 6. (Kat.-No. 2796.)

4792 u. 2⁰ 485 **Willkomm,** G., Die Technologie der Wirkerei. Erster Theil, enthaltend die Elemente der Handwirkerei und die Waarenuntersuchungen. Mit 8 lithogr. Tafeln in besonderer Mappe.
Zweiter Teil, enthaltend die mechanische Wirkerei, die Herstellung der Formen gewirkter Gebrauchsgegenstände und das Nähen der Wirkwaaren. Mit 16 lithogr. Tafeln in besonderer Mappe.
Leipzig, Felix, 1875 und 1878.

— — Ueber die Eigenschaften der Wirkwaaren, welche zur Erkennung derjenigen Maschinen führen, auf denen die Waaren gearbeitet worden sind. Schul-Programm. s. Einladungsschrift, 1879. (Kat.-No. 1067.)

Willkomm, M., s. Bilderatlas, 1875.
— — s. Schubert, G. H., o. J.
Wilson, C. W., Palestine exploration. The ancient and modern water supply of Jerusalem. A lecture delivered in the Hulme Town Hall. Manchester, 1874. s. Lectures, 1872 ff. Series VI, Lect. 8. (Kat.-No. 2796.)
— J. M., s. Masterpieces, o. J.

4793 **Winckelmann,** J. J., Geschichte der Kunst des Alterthums nebst einer Auswahl seiner kleineren Schriften. Mit einer Biographie Winckelmann's und einer Einleitung versehen von J. Lessing. Zweite Auflage. Heidelberg, Weiss, 1882.

4794 **Winckler,** E., Taschenbuch der Vergoldung und Versilberung. Hand- und Hülfsbuch für Metallarbeiter, insbesondere für Juweliere, Gürtler und Schwertfeger. Mit in den Text gedruckten Abbildungen. Zweite vermehrte Auflage. Leipzig, Spamer, 1862. Aus: O. Spamers Bibliothek des Wissenswürdigsten aus der technischen Chemie und Gewerbskunde. Zweite Serie: Praktische technisch-chemische Haus- und Hülfsbücher I.

4795 — — Technisch-chemisches Recept-Taschenbuch. 6 Bände. Leipzig, Spamer, 1864—1865. Aus: O. Spamers Bibliothek des Wissenswürdigsten aus der technischen Chemie und Gewerbskunde. Technisch-chemische Notizen, Recepte etc. von E. Winckler. I. Serie.

4796 — F., Das Wesen der Bleicherei, Färberei und Druckerei sowie des Anilins, der Anilinfarbstoffe und der Anilinfärberei und Druckerei. Ratibor, Wichura & Comp., 1871.

4796ak **Windisch,** C. F., Leitfaden für das Körperzeichnen und Anleitung zur Verwendung der Vorlagen von W. Fink beim Schul- und Selbstunterrichte. Leipzig-Neustadt, Henze, o. J.

Winkel, G. G., s. Pallas, 1891 ff.
Winkelmann, E., Geschichte der Angelsachsen bis zum Tode König Aelfreds. Mit Illustrationen und Beilagen. Berlin, Grote, 1883. s. Oncken, 1878 ff. II, 3. (Kat.-No. 3347.)

4797 **Winkler,** C., Anleitung zur chemischen Untersuchung. Erste Abtheilung: Qualitative Analyse. Mit 31 in den Text gedruckten Holzschnitten und einer lithographirten Tafel. Freiburg, Engelhardt'sche Buchhandlung (L. Jensee), 1876.

4798 — — Lehrbuch der technischen Gasanalyse. Kurzgefasste Anleitung zur Handhabung gasanalytischer Methoden von bewährter Brauchbarkeit. Mit vielen in den Text eingedruckten Holzschnitten. II. Auflage. Freiberg, Engelhardt, 1892.

4799 — E., Technischer Führer durch Wien. Mit Unterstützung des österr. Ingenieur- und Architekten-Vereines. Zweite bis Frühjahr 1874 ergänzte Ausgabe. Wien, Lehmann & Wentzel, 1874.

4800 — L., Statistische Abhandlung der Spiegelglas-Industrie in Fürth von ihrem Entstehen an bis auf ihren heutigen Standpunkt. o. J.

— E., Über die Belastungs-Gleichwerte der Brückenträger. s. Festschrift, 1884, S. 83—102. (Kat.-No. 1260.)
Winter, G., Geschichte des dreissigjährigen Krieges. Mit Porträts, Illustrationen und Karten. Berlin, Grote, 1893. s. Oncken, W., 1878 ff. III, 3, 2. (Kat.-No. 3347).
Winterberg, C., Fra Luca Pacioli divina proportione: Die Lehre vom goldenen Schnitt. Nach der venezianischen Ausgabe vom Jahre 1509 neu herausgegeben, übersetzt und erläutert von......... Wien, Graeser, 1889. s. Quellenschriften, 1871 ff. (N. F.), 1888 ff. Band 2. (Kat.-No. 3619.)

4801 **Wipplinger,** L., Die Keramik oder die Fabrikation in Töpfer-Geschirr, Steingut, Fayence, Steinzeug, Terralith, sowie von französischem, englischem und Hart-Porzellan. Anleitung für Praktiker. Mit 45 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1882. Band 98 von Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.

4802 **Wirksamkeit,** Die — des Gewerbvereins der Stadt Fürth von der Zeit seiner Gründung bis in die Gegenwart. 1843—1866.

Wirth, F., s. Arbeitgeber, 1865 ff.
4803 — — Die Patent-Reform. Frankfurt a. M., Sauerländer, 1875.
4804 — — Schutz der Erfindungen mit besonderer Beziehung auf die Schweiz. Zürich, Orell, Füssli & Co., 1877.
— M., s. Daul, A., 1867 II
4805 — — Illustrirter deutscher Gewerbskalender für 1868, 1869, 1870. Weimar, Voigt, 1868 ff.
4805 be — — Das Geld. Geschichte der Umlaufsmittel von der ältesten Zeit bis in die Gegenwart. Leipzig, Freytag, 1884. Band 25 aus: Das Wissen der Gegenwart.
4806 **Wirz,** A. H., Leben Herrn Hans Caspar Hirzels, Archiaters und Stifters der Hülfsgesellschaft in Zürich. Als Denkmahl der Liebe und Verehrung herausgegeben von der Zürcherschen Hülfsgesellschaft. Zürich, Orell, Füssli & Cie., 1818.
4807 **Wisconsin,** Ein Bericht über Bevölkerung, Boden, Klima, Handel und die industriellen Verhältnisse dieses Staates im Nordwesten der nordamerikanischen Union. Mit einer Karte und zwei Ansichten. Veröffentlicht von der Staats-Einwanderungs-Behörde. Sechste Auflage. Milwaukee, Wisc., 1879.
Wislicenus, J., s. Hoff, J. H. v., 1894.
Wissen, Das — der Gegenwart. Leipzig, Freytag, und Prag, Tempsky. s. unter den einzelnen Verfassern: Blümner, H. 1885. Band 30 und 32. — Blümner, H. 1886. Bd. 60. — Brosien, H. 1886. Bd. 42. — Egli, J. J. 1886. Bd. 53. — Elsas, A. 1886. Bd. 51. — Gerland, E. 1883. Bd. 12. — Gindely, 1884. Bd. 1, 3 und 5. — Graber, V. 1886. Bd. 44. — Jung, J. 1883. Bd. 15 und 17. — Krümmel, O. 1886. Bd. 52. — Lehmann, P. 1884. Bd. 20. — Lippert, J. 1889. Bd. 68. — Löwenberg, J. 1886. Bd. 58. — Pinner, A. 1888. Bd. 66. — Schorn, O. 1885. Bd. 33. — Wirth, M. 1884. Bd. 25.
2⁰ 486 **Wist,** J., Studien über ausgeführte Wiener Bau-Constructionen. Aufgenommen und autographirt. 40 Tafeln in Gross-Folio und 7 Bogen Text. Wien, Lehmann & Wentzel, 1872.
2⁰ 486 ao **Wit,** P. de, Perlen aus der Instrumenten-Sammlung von Paul de Wit in Leipzig. Leipzig, Selbstverlag, 1892.
With, E., s. Ramdohr, L., 1876.
4808 **Witt,** O. N., Chemische Technologie der Gespinnstfasern, ihre Geschichte, Gewinnung, Verarbeitung und Veredelung. Mit zahlreichen eingedruckten Holzstichen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1888 —. Aus: Handbuch 1862 ff., Band V, Gruppe 2.
4808 be — — Die chemische Industrie auf der Columbischen Weltausstellung zu Chicago und in den Vereinigten Staaten von Nordamerika im Jahre 1893. Bericht. Berlin, Gaertner, 1894.
— — s. Prometheus, 1889 ff.
4809 **Wittmack,** L., Führer durch die Vegetabilische Abtheilung des Museums der kgl. Landwirthschaftlichen Hochschule in Berlin. Mit 25 Textabbildungen und 1 Plan. Berlin, Parey, 1886.
Wittmann, A., s. Musterblätter, o. J.
4810 — P., Joseph Baader, k. Reichsarchivrath a. D. Nekrolog, München, 1885.
— W., Zeitschrift, 1878 ff.
Wobeser, H. von, s. Spry, W. J. J. 1877.
2⁰ 487 **Wochenberichte** der Leipziger Monatsschrift für Textil-Industrie. Handelsblatt für die Wollen-, Baumwollen-, Seiden-, Leinen-, Hanf- und Jute-Industrie etc. Herausgeber und Chefredakteur Th. Martin. Jahrgang II—. Leipzig, 1887 ff.
4811 u. 2⁰ 487 ae **Wochenblatt,** Hannoversches — für Handel und Gewerbe. Organ des Gewerbe-Vereins für Hannover und der Hannoverschen Handelskammern. Hannover, 1875 ff. Von 1893 an s. u. 2⁰.
4811 ac — für Papierfabrikation. Herausgegeben von Güntter-Staib. Biberach, Jahrgang XXVI — (1895 ff.).

4812 **Wochenschrift,** Gemeinnützige —. Organ für die Interessen der Technik, des Handels, der Landwirthschaft und der Armenpflege. Herausgegeben von der Direction des polytechn. Vereins (von 1867 an: Polytechn. Central-Verein) zu Würzburg und dem Kreis-Comité des landwirthschaftlichen Vereins von Unterfranken und Aschaffenburg. Jahrgang II—VII (1852—1857), XVII und XVIII (1867 und 1868) und XXVIII— (1878 ff.). Würzburg, 1852 ff.

4813 — des niederösterreichischen Gewerbe-Vereins. Jahrgang XXVII, 1. und 2. Hälfte (1866) und XXXII (1871 ff.). Wien, Selbstverlag, 1866 ff.

4814 — des Gewerbe-Vereins der Stadt Bamberg. Vom XIX.—XXVIII. Jahrgang 1870—1879 redigirt von A. Lamprecht. Vom XXIX. Jahrgang und folgende redigirt von Leitschuh. Bamberg, 1870 ff.

— für gemeinnützige Erfindungen und Fortschritte im Gewerbe, Haushalt und Gesundheitspflege. Berlin, Gertel, 1878—. s. Industrie-Blätter, 1875 ff. (Kat.-No. 1999).

4815 — des Vereins deutscher Ingenieure. Jahrgang 1881—1883 und Inhalts-Verzeichnis der Jahrgänge 1877—1883. Berlin, 1881 ff.

4816 **Wöckel,** L., Die Lehre von der Wärme mit besonderer Rücksicht auf die alltäglichen Erscheinungen und auf ihre Anwendung in den Gewerben der Landwirthschaft und im Haushalte etc. etc. Mit einer Kupfertafel. Nürnberg, Bauer & Raspe, 1847.

4817 **Wohnungs-Anzeiger,** Lehmann's allgemeiner — nebst Handels- und Gewerbe-Adressbuch für die k. k. Reichs-Haupt- und Residenzstadt Wien und Umgebung. Wien, Hölder, 1891.

4818 **Wohnungsfrage,** Die — mit besonderer Rücksicht auf die arbeitenden Klassen. In Verbindung mit der ständigen Deputation des Kongresses deutscher Volkswirthe, herausgegeben vom Centralverein in Preussen für das Wohl der arbeitenden Klassen. Berlin, Janke, 1865.

4819 **Wohnungsverzeichniss** der Herren Mitglieder der bayerischen Kammer der Abgeordneten. Nach dem Stande vom 29. October 1891.

4820 **Woldt,** A., Die deutsche Gewerbeausstellung zu Berlin 1888. Nebst Plan des Treptower Parks und Umgegend. Breslau und Leipzig, Schottlaender, 1886.

Wolf, A., und H. v. Zwiedineck-Südenhorst, Oesterreich unter Maria Theresia, Josef II. und Leopold II. 1740—1792. Mit Illustrationen und Porträts. Berlin, Grote, 1884. s. Oncken, 1878 ff., III, 9. (Kat.-No. 3347.)

Wolf, G., Kritische Beiträge zur Geschichte Karls des Grossen 768—771. Schulprogramm. s. Programm, Hanau, 1872. (Kat.-No. 3571.)

— H., Die Steinwaaren. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1877. s. Bericht, Wien, A. 1873 II., Heft 92. (Kat.-No. 547.)

4821 — J., Der Holz und Zeit ersparende Kochherd. Mit einer Kupfertafel. Erlangen, Palm'sche Verlagsbuchhandlung, 1820.

4822 **Wolfermann,** F., Die Entwickelung des Feuerlöschwesens der Stadt Nürnberg von frühester Zeit an bis auf heute. Als Denkschrift herausgegeben zur 25 jährigen Stiftungsfeier der Nürnberger Feuerwehr. Nürnberg, v. Ebner (H. Ballhorn), 1878.

4823 **Wolff,** H., Die Beizen, ihre Darstellung, Prüfung und Anwendung. Für den praktischen Färber und Zeugdrucker. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1885. Band 120 aus Hartlebens chemisch-technischer Bibliothek.

4824 — J. G., Vollständige Sammlung aller Baudenkmale, Monumente und anderer Merkwürdigkeiten Nürnbergs. In Stahlstichen nach Originalzeichnungen von Mit Beschreibung von G. W. K. Lochner. 2 Bände. Nürnberg, Schrag, 1875.

Wolffhügel, s. Käuffer, P., o. J.

4825 **Wolfgang,** E., Verzeichniss der Sammlung der Abgüsse im Herzoglichen Museum zu Gotha. Gotha, o. J.

4826 **Wolfsgruber,** C., Die Hofkirche zu St. Augustin in Wien. Augsburg, Huttler, 1888.

4827 **Wolle,** M., Sammlung der neuesten, schönsten und elegantesten Touren zu Strümpfen. Ein unentbehrliches Handbüchlein für die strickende Welt. Dritte sehr verbesserte und vermehrte Auflage. Nürnberg, Bauer & Raspe, 1842.

4828 **Wolowski,** Rapport sur les papiers de tenture, meubles etc., fait à la commission française du jury international de l'Exposition Universelle de Londres. Paris, 1854.

4829 **Wolpert,** A., Leitfaden zum Verständniss der Heizungs- und Ventilations-Apparate. Zur allgemeinen Belehrung, vorzugsweise für die Besucher der Casseler Ausstellung solcher Apparate. Stuttgart, Meyer & Zeller's Verlag (Vogel), 1877.

4830 — — Theorie und Praxis der Ventilation und Heizung. Neue, durch einen sieben Abhandlungen aus der Wohnungs-Hygiene umfassenden Anhang ergänzte Ausgabe der II. Auflage (1880). Mit 431 Holzschnitten. Leipzig, Baumgärtner, 1887.

4831 **Wolter,** C., Kleine Farbenlehre für Schule und Haus nebst Anweisung, wie man Kinder im Hause in rechter Art und Weise mit dem Farbkasten zu beschäftigen hat. Ludwigslust, Hinstorff, 1878.

Wolters, P., s. Friederichs, C., 1885.

4832 **Woltmann,** A., Holbein und seine Zeit. Des Künstlers Familie, Leben und Schaffen. Zweite umgearbeitete Auflage. Mit Illustrationen. 2 Bände. Leipzig, Seemann, 1874 und 1876.

— — s. Repertorium, 1876 ff.

4833 — — Deutsche Kunst in Prag. Ein Vortrag, gehalten zu Prag am 25. November 1876 Leipzig, Seemann, 1877.

— — s. Pangerl, M., 1878.

4834 — — Geschichte der Malerei. Band I. Die Malerei des Alterthums von K. Woermann. Die Malerei des Mittelalters von A. Woltmann. Band II. Die Malerei der Renaissance, begonnen von A. Woltmann, fortgesetzt von K. Woermann. Band III (1 und 2). Die Malerei von der Mitte des sechzehnten bis zum Ende des achtzehnten Jahrhunderts von K. Woermann. Mit 702 Illustrationen. Leipzig, Seemann, 1879, 1883 und 1888.

2⁰ 488 — — Hans Holbein's des Aelteren Silberstift-Zeichnungen im Königlichen Museum zu Berlin. In Originalgrösse durch Lichtdruck ausgeführt von A. Frisch in Berlin. Mit Text von Nürnberg, Soldan, o. J.

Wolzogen, H. Frhr. v., Richard Wagner und die deutsche Kultur. Leipzig, Schloemp, 1883. s. Sammlung, 1886, Heft 7. (Katalog-No. 3911.)

4835 **Woenig,** F., Pflanzenformen im Dienste der bildenden Künste. Ein Beitrag zur Aesthetik der Botanik, zugleich ein Leitfaden durch das Pflanzenornament aller Stilperioden der Kunst. Zweiter, wesentlich erweiterter, mit 130 Holzschnitt-Illustrationen versehener Abdruck aus: „Der praktische Schulmann. Archiv für Materialien zum Unterricht". Leipzig, Ehrlich, 1881.

2⁰ 488ao **World Columbian Exposition,** Illustrated —. Chicago, Campbell, 1892 f.

Woermann, K., s. Woltmann, A., 1879 f.

4836 **Wort,** Ein — über principielle Reform der deutschen Gewerbeordnung. Den deutschen Handels- und Gewerbekammern unterbreitet von der Hamburgischen Gewerbekammer. Hamburg, 1878.

4837 **Wörterbuch,** Technologisches — in Deutscher, Französischer und Englischer Sprache. Bearbeitet von E. Althaus, L. Bach etc. etc. und herausgegeben von C. Rumpf, O. Mothes, W. Unverzagt. Mit einem Vorwort von K. Karmarsch. 3 Bände. Zweite, vollständig umgearbeitete Auflage. Wiesbaden, Kreidel, 1868—1870.

4838 **Wouwermans,** A. v., Farbenlehre. Mit 7 Abbildungen und 6 Farbentafeln. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1879. Band 48 aus Hartlebens Chem.-techn. Bibliothek.

4838ah **Woytt,** G., Entwurf eines Lehrplanes für den Zeichen-Unterricht an preussischen Gymnasien auf Grundlage der Ministerialverfügungen vom 6. Januar 1892. Leipzig, Pfeiffer, 1893.

Würfel, A., s. Hirsch, K. Chr., 1756.

2⁰ 489 **Wunder,** Die — von Maria Zell. Facsimile-Reproduction der 25 Holzschnitte eines unbekannten deutschen Meisters um 1520. Nach dem einzigen bekannten Exemplar in der Sammlung des Herrn A. Coppenrath in Regensburg. München und Leipzig, Hirth, 1883.

4839 — M., Über Preisberechnung von Druckarbeiten. II., neubearb. Aufl. Mit Anhang: Allgemeiner Buchdrucker-Tarif. Leipzig, Waldow, 1887.

4840 **Wurtz,** A., Histoire des doctrines chimiques depuis Lavoisier jusqu'à nos jours. Paris, Hachette & Cie., 1868. Aus: Dictionnaire de chimie pure et appliquée. Discours préliminaire.

4841 — — Die atomistische Theorie. Mit einer lithographirten Tafel. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1879. Band 37 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

4841ar **Würzburg,** A., Die Nahrungsmittel-Gesetzgebung im Deutschen Reiche und in den einzelnen Bundesstaaten. Leipzig, Barth, 1894.

4842 **Wüst,** A., Theorie der Centrifugal-Regulatoren. Stuttgart, Liesching & Comp., 1871.

4843 — — Landwirtschaftliche Maschinenkunde. Handbuch für den praktischen Landwirt. Zweite, neubearbeitete Auflage. Mit 516 in den Text gedruckten Abbildungen. Berlin, Parey. 1889.

Wyss, G., s. Bolley, 1874.

2⁰ 490 **Wyatt,** D., The industrial arts of the nineteenth century. A series of illustrations of the choicest specimens produced by every nation at the great exhibition of works of industry, 1851. 2 Bände. London, Day & Son, 1851 and 1853.

Y.

4844 **Years,** Fifty — of freedom in Belgium, education in Malta, third international geographical congress at Venice in 1881, illiteracy and crime in France, school savings banks and education in Sheffield. Department of interior, bureau of education. Washington, 1881.

4845 **Young,** C. A., Die Sonne. Mit 82 Abbildungen und 2 Lichtdrucktafeln. Autorisirte Ausgabe. Leipzig, Brockhaus, 1883. Band 58 der Internat. wissenschaftl. Bibliothek.

4846 — — Special report on immigration accompanying information for immigrants etc. etc. To which are appended tables etc. Washington, Government printing office, 1872.

4846ao — E., Spezieller Bericht über Einwanderung in die Vereinigten Staaten nebst Nachrichten für Einwanderer etc. etc. Washington, Regierungs-Druckerei, 1872 II.

2⁰ 491 **Yriarte,** Ch., Venise. Histoire. — Art. — Industrie. — La ville. — La vie. Ouvrage orné de 525 gravures dont 50 tirées hors texte et plusieurs en couleur. Paris, Rothschild, 1878.

Z.

4846ar **Zach,** J., Die gewerblichen Rohmaterialien. Abgehandelt auf Grund einer physikalisch-chemischen Einleitung. Mit 28 Textfiguren. Wien, Graeser, 1895.

Zacharias, H., s. Ende, H., 1884.

— J., Die elektrischen Leitungen und ihre Anlage für alle Zwecke der Praxis. Mit 72 Abbild. Wien, Pest u. Leipzig, Hartleben, 1883. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 16. (Kat.-No. 631.)

Zacharias, J., Die Unterhaltung und Reparatur der elektrischen Leitungen für alle Zwecke der Praxis. Mit 94 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 24. (Kat.-No. 631.)

— — Die Glühlampe. Ihre Herstellung und Anwendung in der Praxis. Mit 51 Abbildungen und 3 Tafeln. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1890. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 42. (Katalog-No. 631.)

4846at — J., Die Accumulatoren zur Aufspeicherung des elektrischen Stromes, deren Anfertigung, Verwendung und Betrieb. Mit 110 Illustrationen. Jena, Costenoble, 1892.

4846aw — O., Lehrbuch für Dekorationsmaler zum Unterricht für den Lehrling und jungen Gehilfen. Regensburg, Selbstverlag, o. J.

Zaffauk, J., Militär-Kartographie. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II., Heft 35. (Kat.-No. 547.)

4847 **Zahn,** A., Bericht über die Resultate des Kunstunterrichts in Bezug auf den Fortschritt der Kunstgewerbe nach den Ergebnissen der Pariser Weltausstellung von 1867. Erstattet im Auftrage des kgl. sächsischen Ministeriums des Innern. Leipzig, Seemann, 1868.

2⁰ 492 — — von, Vorlagen für Ornamentmalerei. Motive aller Stylarten von der Antike bis zur neuesten Zeit. Mit einem Vorwort von L. Gruner. Nach dem Tode des Verfassers herausgegeben von E. Hübler. Hefte A I u. II, B I u. II und B III. Leipzig, Arnoldische Buchhandlung, o. J.

— F., s. Brentano, L., 1890.

4848 **Zais,** E., Die Kurmainzische Porzellan-Manufaktur zu Höchst. Ein Beitrag zur Geschichte des deutschen Kunstgewerbes. Mainz, Diemer, 1887.

4848bc — — Zur Wiesbadener Gewerbeausstellung des Jahres 1895. Wiesbaden, Feller & Gecks, 1894.

4848ad — — Die bischöflich wormsische Faiencefabrik zu Dirmstein. München, Schorss, 1895.

4849 **Zander,** C. H., Soziale Wohlfahrts-Einrichtungen im Staate, in der Gemeinde und im Fabrikbetriebe. Düsseldorf, Kraus, 1890.

4850 **Zapf,** G. W., Augsburgs Buchdruckergeschichte nebst den Jahrbüchern derselben. Mit Kupfern. Augsburg, Stage, 1788.

4851 **Zauschner,** E., Oesterreichisch-ungarischer Zoll-Tarif für den begünstigten (vertragsmässigen) und allgemeinen Verkehr nebst vollständigem alphabetischen Waaren-Verzeichnisse. Wien, Hölder, 1872.

Zech, Ueber die Schwingungsbewegungen der Lokomotiven. s. Bericht, Stuttgart, Sch. 1866 ff., 1866/67. (Kat.-No. 528.)

— P., Elektrisches Formelbuch mit einem Anhange, enthaltend die elektrische Terminologie in deutscher, französischer und englischer Sprache. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 10. (Kat.-No. 631.)

Zehden, C., Zur Verbreitung der europäischen Kleider. Eine geographisch-statistische Studie. 1880. s. Lesebuch, 1880. (S. 117—518.)

4852 **Zehfuss,** G., Die pneumatische Canalisation, beleuchtet mit Rücksicht auf Gesundheitspflege, Land- und Volkswirthschaft. I. Abtheilung. Frankfurt a. M., Boselli'sche Buchhandlung (W. Rommel), 1869.

4853 **Zeichnungen** mit Beschreibungen der Blechbearbeitungs-Hilfsmaschinen von E. Kircheis in Aue i. S. o. J.

Zeiller, R., Les produits de l'exploitation des mines et de la métallurgie. Section I. Substances minérales et métaux précieux. Paris, 1881. s. Rapports, Paris, 1880 ff., Gr. V, Cl. 43 (I). (Kat.-No. 3643.)

4854 **Zeitgeist,** Der —. Monatsschrift für das soziale Leben der Gegenwart. Hamburg. I. Jahrgang, 1890.

4855 **Zeiträg,** B., Sammlung kalligraphischer Musteralphabete neuer und älterer Zierschriften, Initialen und Monogramme, bearbeitet für Lithographen, Graveure, Schriftenmaler, Schreiblehrer, Kalligraphen etc. IV. Heft. Monogramme. Nördlingen, Beck, o. J.

2⁰ 493 **Zeitschrift** für Bauwesen. Herausgegeben unter Mitwirkung der königl. technischen Bau-Deputation und des Architekten-Vereins zu Berlin. Jahrgang I—. Jahrgang I (1851) red. von C. Hoffmann, von II bis XXVI von G. Erbkam, von XXVII bis XXXII von F. Endell, XXXIII und XXXIV von L. von Tiedemann, XXXV bis XXXVII von O. Sarrazzin und K. Schäfer, von XXXVIII an an Stelle von Schäfer O. Hossfeld. Zu I—XXX ein Inhaltsverzeichniss. Zu II— Atlas als Beilage. Berlin, Ernst und Horn, 1851 ff.

2⁰ 494 — des Vereins zur Ausbildung der Gewerke. Jahrgang 1—18, München, 1851—1868; seit 1869: Zeitschrift des Kunstgewerbe-Vereins zu München. Jahrgang 19–26 (1869—1876) und die Jahrgänge 1877 bis 1886; seit 1887: Zeitschrift des bayerischen Kunst-Gewerbe-Vereins in München. München, 1851 ff. II.

4856 — für analytische Chemie. Herausgegeben von C. R. Fresenius. Wiesbaden, Kreidel 1862—. Von Band XXI (1882) an: Unter Mitwirkung von H. Fresenius. Mit Autoren- und Sachregister zu den Bänden I—X bearbeitet von W. Casselmann. 1872. Band XI—XX bearbeitet von H. Fresenius & W. Lenz, 1881. Wiesbaden, 1862 ff.

2⁰ 495 — für praktische Baukunst. Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse etc. 1864. Berlin, Wolff, 1864.

4857 — Schweizerische Polytechnische —. Unter Mitwirkung mehrerer Professoren des schweizerischen Polytechnikums etc. herausgegeben von P. Bolley und J. H. Kronauer. Band 11. Winterthur, Wurster & Co., 1866.

4858 — für Bildende Kunst mit dem Beiblatt Kunst-Chronik. Herausgegeben von C. von Lützow. Jahrgang I—. Dazu Registerbände aus den Jahren 1869, 1875, 1878, 1882 u. 1886. Leipzig, Seemann, 1866 ff.

4859 — des österreichischen Ingenieur- und Architektenvereins. Jahrgang XIX—XXIII (1867—1871). Wien, v. Waldheim, 1867 ff.

4860 — des Vereins deutscher Ingenieure Band und Jahrgang XI—XIV (1867–1870) und XXV— 1881 ff. Dazu Inhaltsverzeichnis des 16. bis 27. Bandes. Jahrgang 1872—1883. Berlin, 1867 ff. II.

2⁰ 496 — des bayerischen Architekten- und Ingenieur-Vereins. Jahrgang I bis VIII (1869—1876/77). Von I—V redig. von Doehlemann. Von VI (1874) an von J. Henle. München, Ackermann, 1869 ff.

4861 — des kgl. preussischen statistischen Bureaus. Red. von E. Engel, von 1888 an red. von E. Blenck 1872, 1873, 1888—. Berlin, 1872 ff.

4862 — des königlich bayerischen statistischen Bureaus. Red. von G. Mayr; von 1882 an von L. von Müller, von 1887 an von C. Rasp. Jahrgang VI. München (Ackermann, Komm.) 1874 ff.

— des Graveur-Vereins zu Berlin. s. G r a v e u r - Z e i t u n g 1876 ff. (Kat.-No 1568.)

4863 — für Ethnologie. Organ der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Unter Mitwirkung des zeitigen Vorstandes derselben R. Virchow herausgegeben von A. Bastian und R. Hartmann. Band VIII und IX (1876 und 1877). Berlin, Wiegandt, Hempel & Parey, 1876 f.

4864 — für die gesammte Thonwaarenindustrie und verwandte Gewerbe. Unter Mitwirkung von Fachmännern und Gelehrten herausgegeben von H. Stegmann. Jahrgang II, III und IV (1877—1879). Letzterer nur halb erschienen. Braunschweig, Meyer, 1877 ff.

4865 — für das chemische Grossgewerbe. Jahrgang I—V (1877—1881). Berlin, Oppenheim, 1877 ff. II.

4866 — für Drechsler, Elfenbeingraveure und Holzbildhauer. Herausgegeben von E. A. Martin und C. Spitzbarth. Leipzig. Jahrgang 1878 ff.

2⁰ 497 — für Baukunde. Organ der Architekten- und Ingenieur-Vereine von Bayern, Württemberg, Baden, Elsass-Lothringen, Frankfurt a. M., Westphalen, Oldenburg. Redakteur: W. Wittmann. Jahrgang I–VI (1878—1883). München, Ackermann, 1878 ff. II.

2⁰ 498 **Zeitschrift** für Metall-Industrie. Fach-Organ für Hütten- und Blechwerke etc. etc, Redaktion und Verlag F. Stoll jr. Jahrgang I u. II (1880 und 1881). Stuttgart, 1880 f.

— des Kunst-Gewerbe-Vereins in München. Jahrgang 1880—1886. s. Zeitschrift, 1851 ff. II. (Kat.-No. 2⁰ 494.)

4867 u. 2⁰ 499 — Elektrotechnische —. Herausgegeben vom Elektrotechn. Verein. Jahrg. I—. Berlin, Springer, 1880 ff. NB. Von 1890 an s. unter 2⁰.

4868 — für Kunst- und Antiquitäten-Sammler. Herausgegeben von G. J. Bruck. Jahrgang I und II (1884 und 1885). Leipzig, Hucke, 1884 f.

4868ao — für Zeichenlehrer. Herausgegeben und redigiert von J. M. Eisert. Jahrg. I—. Kaiserslautern, Commissionsverlag von Gotthold. 1884 ff.

4869 — für gewerblichen Unterricht und dessen Förderung in Preussen. Organ für gewerbliche Lehranstalten, Fach- und Fortbildungsschulen. In Verbindung mit Direktor O. Jessen (vom IV. Jahrgang auch Cathian in Karlsruhe) herausgegeben von C. Lachner in Hildesheim. Von 1887 an auch Organ des Verbandes deutscher Gewerbeschulmänner. Jahrgang I—V (1886/87—1890/91). Berlin, Weidmann'sche Buchhandlung, 1886 ff.

4869ac — des Münchener Alterthumsvereins. 1886/88 und 1890/91. München, Commissionsverlag von Fritsch, 1886 ff. II.

4870 — für die chemische Industrie mit besonderer Berücksichtigung der chemisch-technischen Untersuchungsverfahren. Herausgegeben von F. Fleischer. Band I. Berlin, Springer, 1887.

— des bayerischen Kunst-Gewerbe-Vereins in München. s. Zeitschrift 1851 ff. II. (Kat.-No. 2⁰ 494.)

4871 — für christliche Kunst. Herausgegeben von A. Schnütgen. Jahrg. I—. Düsseldorf, Schwann, 1888 ff.

4872 — für deutsche Kulturgeschichte. Neue Folge. Band II—. Herausgegeben von Ch. Meyer. Berlin, Lüstenöder 1891 ff.

4873 — für gewerblichen Rechtsschutz. Archiv für Erfindungsrecht, für Marken-, Muster- und Firmenschutz, Organ des deutschen Vereins für den Schutz des gewerblichen Eigentums. Herausgegeben von P. Schmid. Jahrgang I—. München, Oldenbourg, 1892 ff.

2⁰ 499ah — Illustrierte kunstgewerbliche — für Innen-Dekoration, Ausschmückung und Einrichtung der Wohnräume. Herausgeber Alexander Koch, Kunstverlag, Darmstadt, 1892 ff. II.

4874 **Zeitschriften-Katalog,** Deutscher —. Systematisch geordnetes Verzeichniss der in Deutschland, Oesterreich-Ungarn und der Schweiz erscheinenden wissenschaftlichen und unterhaltenden Zeitschriften, Jahrbücher, Kalender etc. Leipzig, Weber, Ostern 1873.

4875 — des Lesezimmers der Gewerbe- und Architektur-Buchhandlung von Boysen & Maasch. Hamburg, 1889.

4876 **Zeitung,** Allgemeine Polytechnische — und Handlungs-Zeitung. Herausgegeben von J. C. Leuchs in Nürnberg. (NB. 1834 und 1835 auch E. F. Leuchs als Herausgeber.) Sammlung der neuesten und nützlichsten Erfindungen, Entdeckungen und Beobachtungen in der Chemie, Fabrikwissenschaft und den technischen Gewerbszweigen überhaupt. Nürnberg, Leuchs & Comp. 1834—1851.

2⁰ 500 — Allgemeine deutsche polytechnische —. Herausgegeben von Grothe. Jahrgang I—XII (1873—1884). Berlin, Springer, 1873 ff.

2⁰ 501 — Illustrirte —. Jahrgang 1875—. Leipzig und Berlin, Weber, 1875 ff.

2⁰ 502 — — für Blechindustrie. Organ des Vereins deutscher Blecharbeiter. Redakteur und Verleger F. Stoll jr. Jahrgang VII—, Stuttgart, 1878 ff.

4877 — — für Buchbindereien und Cartonnage-Fabrikation sowie für sämmtliche verwandte Fächer. Dresden-Blasewitz, Löwenstein, 1879 ff.

4878 **Zelenka,** O., Freies Handzeichnen ebener geradliniger Gebilde in Verbindung mit der geometrischen Formenlehre. Für Schulen und Kunstgewerbe. Hundert lithogr. Tafeln mit vielen Motiven. Tabor, Janský, 1879.

Zeller, s. Altersversicherung 1891 ff.
4879 — W., Das Reichsgesetz, betreffend die Krankenversicherung der Arbeiter. Vom 15. Juni 1883. Nördlingen, Beck, 1883.
4880 — — Unfallversicherungsgesetz für das Deutsche Reich. Vom 6. Juli 1884 nebst den Bekanntmachungen des Reichsversicherungsamtes vom 14. Juli 1884. Nördlingen, Beck, 1884.
4881 — — Das neue Reichsgesetz über die Erwerbs- und Wirtschafts-Genossenschaften vom 1. Mai 1889. Nördlingen, Beck, 1889.
Zeman, J., Die Spinnereimaschinen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1873. s. Bericht, Wien, A. 1873 II. Heft 10, 1. (Kat.-No. 547.)
— — Webereimaschinen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1875. s. Bericht, Wien, A., 1873 II. Heft 87. (Kat.-No. 547.)
Zenger, K. W., Die Spannungs-Elektricität, ihre Gesetze, Wirkungen und technischen Anwendungen. Mit 86 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1884. s. Bibliothek, 1883 ff., Band 19. (Kat.-No. 631.)
4882 **Zenker,** W., Lehrbuch der Photochromie (Photographie in natürlichen Farben). Berlin, Selbstverlag, 1868.
4883 **Zerboni di Sposetti,** A. W., Der Orient und seine culturgeschichtliche Bedeutung. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1868.
Zestermann, A., s. Weigel, T. O., 1866.
1ᵘ 129 **Zettler,** F. X., L. Enzler und J. Stockbauer, Ausgewählte Kunstwerke aus dem Schatze der Reichen Capelle in der Königl. Residenz zu München. (40 chromo-lithograph. Tafeln.) Mit Genehmigung Sr. M. König Ludwig II. von Bayern herausgegeben. München, Zettler, 1876.
4884 **Zetzsche,** K. E., Handbuch der elektrischen Telegraphie. Unter Mitwirkung von mehreren Fachmännern herausgegeben von........ Mit in den Text gedruckten Holzschnitten und mit Tabellen. Band I—IV, 1. Berlin, J. Springer, 1877—1881.
Zévort, E., s. Lamarre, C., 1878.
Ziebarth, R., s. Völckers, J., 1878.
4885 **Ziebland,** G., Tabellen zur Umwandlung des bayr. Längen-, Flächen- und Körpermases in das Metermas und umgekehrt sammt den Preisverwandlungen, für Brandversicherungstaxatoren und Bauhandwerker zusammengestellt von...... Nürnberg, Ballhorn, 1872.
4886 **Ziegler,** A., Zur Geschichte des Meerschaums mit besonderer Berücksichtigung der Meerschaumgrube bei Eski Schehr in Kleinasien und der betreffenden Industrie zu Ruhla in Thüringen. Dresden, Höckner, 1878.
4886ah — H. E., Die Naturwissenschaft und die sozialdemokratische Theorie, ihr Verhältnis, dargelegt auf Grund der Werke von Darwin und Bebel. Stuttgart, Enke, 1894.
4887 — Th., Die soziale Frage eine sittliche Frage. IV. Auflage. Stuttgart, Göschen, 1891.
Ziemssen, H. v., s. Handbuch, 1882 ff.
4888 **Zimmermann,** J., in Chemnitz. Illustrirtes Musterbuch über Metallbearbeitungs-Maschinen. o. J.
4889 — W. F. A., Elektricität. Magnetismus. Galvanismus. Was wissen wir bis jetzt darüber? Welche praktische Anwendung haben sie gefunden? Mit 193 Abbildungen. Erster Band von Zimmermann's populärem Handbuch der Physik. Berlin, Hempel, 1856.
4890 **Zinc-mines** and foundries of the „Vieille Montagne Company" situate in Belgium. o. J.
4891 **Zinkens,** G. H., Allgemeines Oeconomisches Lexicon, darinn nicht allein die Erklärung aller zu einer vollständigen Landwirthschaft etc. etc. gehoerigen Dinge; ingleichen was im Hause, Küche und Keller vorkommt, zu finden ist, sondern auch die Eigenschaften, Wartung und Nutzen der Pflanzen und Bäume etc. etc. beschrieben werden. Nebst einem Anhange eines Land- und Hauswirthschafts-kalenders. Alles aufs sorgfältigste zusammen getragen, und mit

XXII Kupfern erläutert. Fünfte mit vielen neuen Artikeln vermehrte und durchgängig verbesserte Ausgabe von J. J. Volkmann D. In zween Theilen (1 Band). Leipzig, Gleditsch, 1780.

Zinner, E., s. Brunner, M., 1874 II.

2⁰ 503 **Zipper**, J., Theoretisch-praktische Anweisung zu Schlosserarbeiten nebst den dazu gehörigen Zeichnungen und Rissen. Erste und zweyte Abtheilung. Augsburg, Nettesheim, 1801.

4891 ao **Zipser**, J., Die textilen Rohmaterialien und ihre Verarbeitung zu Gespinnsten. (Die Materiallehre und die Technologie der Spinnerei.) Wien, Deuticke, 1895.

4892 **Zitzlsperger**, J., Beiträge zu einer Handwerks- und Gewerbsgeschichte Ambergs. (Fortsetzung und Schluss des Programms vom Jahre 1856/57.) o. J.

Zoff, H., s. Teyschl, S., o. J.

4893 **Zöller**, E., Die Bedeutung der Technik und des technischen Standes in der Kultur. Abdruck aus der „Allgemeinen Bauzeitung". Düsseldorf, Schwann, 1884.

4894 **Zöllner**, C. W., Das Lehrgebäude der Volks-Wirthschaft. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. Berlin, Grieben, 1877.

4895 **Zolltarif**, Der neue — für das Deutsche Reich nebst Zolltarif-Gesetz, sowie der vom 1. Juli 1879 ab giltige deutsche Wechselstempeltarif. Zweite Auflage. Elberfeld, Lucas, 1879.

4895 ah — Neuer — der vereinigten Staaten von Amerika. In Kraft getreten am 28. August 1894. Berlin, Reichsanzeiger, 1894.

4896 **Zollverein**, Was hat der — zu thun um der Sitz jedes Fortschrittes zu werden. Nürnberg, Leuchs & Co., 1845.

4897 **Zoll-Vereins-Tarif**, Der neue — in der Fassung, welche demselben auf Grund des Handels-Vertrages zwischen Preussen und Frankreich in den unterm 28. Juni 1864 wegen Fortdauer des Zoll-Vereins geschlossenen Verträgen gegeben ist, unter Angabe der für 1865 resp. 1866 festgesetzten Zollsätze nach dem Thaler- und Gulden-Fusse. Magdeburg, Baensch, 1865.

4898 **Zollvertrag**, Der Handels- und — zwischen den Staaten des deutschen Zoll- und Handelsvereins und Österreich. Elberfeld, Lucas, 1865.

4899 — Der Handels- und — zwischen dem Deutschen Zoll-Verein und Österreich. Elberfeld, Lucas, 1868.

Zöpffel, R., s. Holtzmann, H.

4900 **Zöpfl**, G., Die rationelle Weinverbesserung. Denkschrift der Handels- und Gewerbekammer für Unterfranken und Aschaffenburg. Würzburg, Stuber, 1891.

4900 bq — — Über Vergangenheit und Zukunft des Rhein-Donauverkehrs. Vortrag, gehalten bei der ersten Hauptversammlung (26. März 1893) des Vereins für Hebung der Fluss- und Handelsschiffahrt in Bayern. Nürnberg, Heerdegen-Barbeck, 1893.

4900 ac — — Fränkische Handelspolitik im Zeitalter der Aufklärung. Erlangen, Deichert, 1894. Band III der Bayerischen Wirthschafts- und Verwaltungs-Studien von Schanz.

4900 ca — — Eine wichtige Aufgabe des bayerischen Verkehrswesens. Denkschrift des Vereins für Hebung der Fluss- und Kanalschifffahrt in Bayern über den Ausbau der bayerischen Main- und Main-Donau-Wasserstrasse. Nürnberg, Schrag, 1894 II.

4900 cb — — Die Idee eines Main-Donaukanals von Karl dem Grossen bis auf Prinz Ludwig von Bayern. (793—1893.) Ein Beitrag zur deutschen Verkehrsgeschichte. Nürnberg, Schrag, 1894 III.

4900 cf — — Mittelländische Verkehrsprojekte. Reden und Aufsätze. Berlin, Siemenroth & Troschel, 1895.

4900 ao **Zoth**, O., Die Projektions-Einrichtung und besondere Versuchs-Anordnungen für physikalische, chemische, mikroskopische und physiologische Demonstrationen. Mit 25 Abbildungen. Wien, Pest und Leipzig, Hartleben, 1895.

Zuchold, E. A., s. Bibliotheca, 1859 f.

4901 **Zuckerindustrie,** Die Deutsche —. Wochenblatt für Landwirthschaft, Fabrikation und Handel. Herausgegeben u. redigiert von W. Herbertz. Band XIII und XIV. Berlin, 1888 und 1889.

4902 **Zukunft,** Die — der Csepeler Inselspitze. Budapest, 1876.

4903 **Zuppinger,** W., Vorschläge an die hohe Bundes-Versammlung über den Schutz des geistigen Eigenthums. Zürich, 1865.

4904 **Zusammensetzung** und Geschäftsvertheilung des Magistrats und des Gemeinde-Collegiums der Stadt Nürnberg. Für die Jahre 1873, 1885 und 1888, 1891, 1893—.

4905 **Zusammenstellung** der Bestimmungen über die Annahme und Beförderung von Fahrpoststücken nach dem Postvereinsauslande. Veröffentlicht von der General-Direktion der k. bayer. Verkehrs-Anstalten. München, 1857.

4906 — der Gutachten deutscher Handelskammern, Corporationen und Vereine über Erneuerung der Handelsverträge und über die dabei besonders zu beachtenden Tarifpositionen. Berlin, Simion, 1876.

4907 **Zustände,** Brasilianische — und Aussichten im Jahre 1861. Mit Belegen nebst einem Vorschlag zur Aufhebung der Sklaverei und Entfernung der Schwarzen aus Nord-Amerika. Berlin, Nicolai (G. Parthey), 1862.

4908 **Zuwachs** der Grossherzogl. Bibliothek zu Weimar im Jahre 1872. Weimar, Böhlau (Comm.), 1873.

Zwiauer, P., Spritzen und Pumpen. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1874. s. Bericht, Wien, 1873 II. Heft 80. (Kat.-No. 547.)

Zwick, H., s. Jahrbuch, 1876.

Zwiedineck-Südenhorst, H., s. Wolf, A., 1884.

II. TEIL:

Schlagwort-Katalog.

A.

Aachen
Münster
Elfenbeinreliefs an der Kanzel, *Friedrich, C.*, 1883 1351
Kunstschätze, *Scheins*, 1876 2⁰ 399
Reliquien, *Kessel, J. H.*, 1874 2606
Polytechnikum, Programm, *Programm, Aachen* 1870 ff. 3554
Reiterstandbild Theodorichs des Grossen
Schmidt, W., 1873 4037
Friedrich, C., 1883 1351
Stiftskirche, Heiligtümer, *Kessel, J. H.*, 1874 2606
Suermondt-Museum, Sammlung Swenigorodskoï (Byzantinisches Zellenemail), *Schulz, J.*, 1884 4118
Abfallverwertung
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Kollektiv-Ausstellung.
Abfuhrwesen s. Städtereinigung.
Abwasser
Verunreinigung der Flüsse, *Jurisch, K. W.*, 1890 2032
Abziehbilder
Herstellung und Verwendung
Hussenot, 1855 und o. J. I und II 1923, 1924 u. 1925
Langer, W., 1888 2779
Accidenzsatz
Anleitung, *Fischer, H.*, 1877 1286
Musterbuch, *Harpel, O. H.*, 1870 1705
Accumulatoren
Chemische Theorie, *Gladstone, J. H.*, 1884 (Bibliothek 1883 ff. 28) 631
Konstruktion
Hauck, W. Ph., 1883 und 1890 (Bibliothek 1883 ff. 4) 631
Hoppe, E., 1888 1888
Zacharias, J., 1892 4846at
Sack, J., o. J. (Bibliothek 1883 ff. 45) 631
Achatindustrie
Ausstellung s. Idar A. 1879.
Achmim-Panopolis
Textilfunde, *Forrer, R.*, 1891 1309
Ackerboden
Mineralische Bestandteile (Düngungstafel), *Grüneberg, H.*, o. J. 1604
Ackerschnecke
Vertilgung, *Leuchs, J. C.*, 1875 II 2876
Adam, Franz
Kriegsdarstellungen (Feldzug 1848/49 in Italien), *Adam*, o. J. 1⁰ 2
Adam, französische Bildhauerfamilie
Monographie, *Thirion, H.*, 1885 4442
Adel s. Preussen.
Adelaide (Süd-Australien)
Einwanderung, Handbuch für Auswanderer, *Handbuch*, o. J. . . 1678
Adelsheim
Kleingewerbe, *Erhebungen*, 1887 II 1149

Adressbücher
Apotheken
s. Deutschland.
s. Schweiz.
Ausfuhrhandel
s. Deutschland.
s. Italien, Exporteure.
Bergbau
s. Deutschland, Bergwerke.
s. Österreich, Bergwerke.
Blechindustrie s. Deutschland.
s. Buchdruckerkunst.
Chemische Industrie s. Deutschland.
Eisenindustrie s. Deutschland.
s. Elektrotechnik.
Gewerbe
s. Bayern, Gewerbliche Betriebe.
s. Schweiz.
Gewerbevereine s. Deutschland.
Goldschmiedekunst
s. England.
s. Irland.
s. Schottland.
s. Handelsadressbücher.
Hüttenwesen
s. Deutschland, Hüttenwerke.
s. Österreich, Hüttenwerke.
Industrie
s. Deutschland.
s. Fürth.
s. Nürnberg.
s. Österreich.
s. Schweiz.
Installateure s. Deutschland.
Kaufmännische Vereine s. Deutschland.
s. Keramik.
Kunstgewerbevereine
s. Berlin, Verein für deutsches Kunstgewerbe.
s. München, Bayerischer Kunstgewerbeverein.
Landwirtschaftliche Vereine s. Deutschland.
s. Lederindustrie.
Manufakturisten s. Deutschland.
Maschinenbau
s. Deutschland, Maschinenfabriken.
s. Österreich, Maschinenfabriken.
s. Schweiz, Maschinenfabriken.
Mechaniker s. Deutschland.
Optiker s. Deutschland.
Papierindustrie
s. Deutschland, Papierfabriken.
s. Österreich, Papierfabriken.
s. Schweiz, Papierfabriken.
Schlosserei s. Deutschland, Schlosser.
Schmiedekunst s. Deutschland, Schlosser.
s. Schreibwaren.
s. Schuhmacherei.
Seifenindustrie
s. Deutschland, Seifenfabriken.
s. Österreich, Seifenfabriken.
Siegelsammler s. Siegelkunde.
s. Steindruckerei.

Tapetenhandlungen s. Deutschland.
s. Tapetenindustrie.
s. Textilindustrie.
Thonwarenindustrie
s. Deutschland.
s. Österreich.
Uhrenindustrie
s. Deutschland, Uhrmacher.
s. England, Uhrmacher.
s. Irland, Uhrmacher.
s. Schottland, Uhrmacher.
Vereine s. Deutschland.
Verzeichnis aller erscheinenden Adressbücher, *Verzeichnis, Adressbücher,* o. J. 4542
Weltverkehr s. Weltverkehr, Speditionsadressbuch.

s. Aschaffenburg.
s. Augsburg.
s. Bayreuth.
s. Berlin.
s. Canada.
s. Erlangen.
s. Fürth.
s. Irland, Geschäftshandbuch.
s. Kaiserslautern.
s. Kempten.
s. Landshut.
s. Nürnberg.
s. Österreich.
s. Passau.
s. Regensburg.
s. Schwabach.
s. Schweiz.
s. Vereinigte Staaten von Nordamerika.

Afrika
s. Congogebiet.
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 29 2854
Völkerstämme, *Hartmann, R.,* 1879 1716

Agonaltempel
Beweis ihrer Nichtexistenz, *Julius, L.,* 1874 2027

Agrikulturchemie
Landwirtschaftliche Stoffe, Untersuchung, *Koenig, J.,* 1891 2668 ae
Lehrbuch, *Mayer, A.,* 1876 3047

Ägypten
Geschichte im Altertum, *Meyer, E.,* 1878 ff. (Oncken, 1878 ff. I, 1) 3347
Mumien, *Lösch, J. Chr. E.,* 1837 2936
Topographie
Roberts, D., 1842 ff. u. 1846 1° 90 u. 91
Carpenter, W. B., 1873 (Vortrag). (Lectures 1872 ff. IV, 10) . . 2796
Ebers, G., 1879 ff. 2° 111
Rifaud, J. J., o. J. 1° 89

Ägyptische Kunst
Baukunst, Abbildungen von Bauwerken, *Roberts, D.,* 1842 ff. u. 1846 ff. 1° 90 u. 91
Geschichte, *Maspero, G.,* 1887 3030
Kunstgewerbe, Abbildungen von Gegenständen, *Kachel,* o. J. . 2° 227
Ornamentik, *Sybel, L. v.,* 1883 4402
Sammlungen
s. Berlin, Kgl. Museen, Ägyptische Altertümer.
s. Paris, Louvre.
s. Wien, Ägyptologische Sammlung.

Aichwesen s. Bayern.
Akazie
als Brennmaterial, *Hartig, G. L.*, 1798 1708
Unechte Akazie, *Medicus, F. C.*, 1796 ff. 3060
Akustik
Gesetze für die Baukunst, *Sturmhoefel, A.*, 1894 4394 ar
Grundgesetze, *Weber, W.*, 1892 4716 ao
Hand- und Lehrbücher
Melde, F., 1883 3074
Elsas, A., 1886 1089 ar
s. Musik, Akustische Gesetze.
Albanipsalter in Hildesheim
Kunstgeschichtliche Bedeutung, *Goldschmidt, A.*, 1895 . 1517 au
Alberti, Leon Battista
Biographie und Kunsttraktate, *Lionardo da Vinci,* 1651
(s. Sirigatti, L., 1596) 2° 429
Kunsttraktate, *Alberti, L. B.*, 1877 (Quellenschriften, 1871 ff., 11) 3618
Albrecht V., Herzog von Bayern
Kunstbestrebungen, *Stockbauer, J.*, 1874 (Quellenschr., 1871 ff., 8) 3618
Albumindruck
Verfahren, *Hertzka, A.*, 1894 1805 zm
Albwasser
Versorgung mit —, s. Württemberg.
Aldegrever, Heinrich
Ornamente, *Aldegrever, H.*, o. J. 2° 4
Alfred der Grosse, König von England
Geschichte, *Winkelmann, E.*, 1883 (Oncken, 1878 ff. II, 3) . . 3347
Algebra
s. Analogiegleichungen.
s. Dezimalbruch.
s. Maschinenrechnen.
s. Modulargleichungen.
s. Permutationen von 5, 7 und 11 Elementen.
s. Wahrscheinlichkeitsrechnung.
Algier als Aussteller s. Paris, A. 1855.
Alibert, J. P. (Graphitminen in Sibirien)
Geschäftsberichte
Mine, 1865 3133
Oeuvre, 1890 1° 79
Alibert, J. P., 1895 52 at
Trophäe, aus sibirischem Graphit, *Description,* 1865 976
Alizarin
Ausstellung s. Philadelphia A., 1876, Bayer & Co.
Alkalien
Fabrikation, *Pick, S.*, 1894 3465 au
Alkalimetalle
Fabrikation, *Mierzinski, St.*, 1875 3123
Alkohol
Bestimmung im Wein, *Thenard,* 1875 4432
Allegheny
Beschreibung, *Thurston, G. H.*, 1876 4448
Allegorien
Darstellungen a. d. 16. Jahrhundert, Holzschnitte, *Amman, J.*, 1881
(Liebhaberbibliothek, 3) 2885
Deutung, *Frank, H.*, 1880 1330
Figuren im Hofgarten von Veitshöchheim s. Veitshöchheim.
Welthandel, allegorische Darstellung, *Amman, J.*, 1878 . . . 2° 6
Allgemeine Bildung
Bildungsmittel
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Bildungsmittel.
Wesentliche Merkmale, *Pfalz, F.*, 1877 3456

Enzyklopädie, *Payne*, 1860 ff. 3423
s. Konversationslexika.
s. Populäre Vorträge.
Zeitschriften
Rundschau, 1874 ff. 3877
Zeitung, 1875 ff. 2° 501
Correspondenz, 1878—81 892
Fels, 1885 ff. 1245
Graphic, 1888 ff. 2° 166
London News, 1883 ff. 2° 277
Illustration, 1893 ff. 2° 216 ao
Monde, 1895 3185 ao
Zeitung, *Beilage*, 1877 ff. 2° 41 at

Alphabete
s. Initialen.
Muster, *Reineck, Th.*, 1883 und 1888 2° 359 u. 360

Altar
Geschichte, *Heideloff, C.*, 1838 2° 190

Altchristliche Kunst
Archäologie, *Schultze, V.*, 1895 4117 ac
Baukunst
Geschichte, *Holtzinger, H.*, 1889 1876
Kirchenbau in den ersten sechs Jahrhunderten, *Stockbauer, J.*, 1874 4363 ah
Dichtkunst, Einfluss auf die Bildwerke, *Ficker, J.*, 1885 (Studien, 1885) 4385
Geschichte
Kraus, F. X., 1872 2690
Sybel, L. v., 1888 4403
Katakomben
s. Neapel.
s. Rom.
Malerei, *Appell, J. W.*, 1872 106
Miniaturmalerei, Genesishandschrift in Wien, *Hartel, W.*, 1894 2° 187ae
Plastik, *Appell, J. W.*, 1872 106
Textile Kunst, *Karabacek, J.*, 1883 I und II . . . 2057 u. 2058
Ausstellung s. Hannover, A., 1886.
Funde
s. Achmim-Panopolis.
s. Fajum.
Sammlung, *Bock, F.*, 1887 675
Theodorichs Reiterstandbild in Aachen s. Aachen, Reiterstandbild.
Tracht, Ausstellung s. Nürnberg, A. 1890.

Altdorf
Beschreibung, *Murr, Ch. G. v.*, 1778 3241
Universität, Sammlung von Münzen, Steinen, Siegeln und Gefässen, *Will, G. A.*, 1765 2° 484

Altdorfer
Der Sündenfall und die Erlösung des Menschengeschlechtes, Holzschnitt-Illustrationen, *Altdorfer, A.*, 1888 (Liebhaberbibl., 12) 2885

Altenburg i. S.
Ausstellung 1886 (Landesausstellung), Katalog, *Katalog II, Altenburg* 1886 2224
Kunstgewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, Altenburg, V.* 1881 f. 301

Altersversicherung s. Invaliditätsversicherung.

Altertum
Bergbau bei den Römern, *Hirst, J.*, 1885 1831
Bildnisse auf Münzen, *Imhoof-Blumer, F.*, 1885 1987
Feuerlöschwesen bei den Römern, *Hirst, J.*, 1884 1830
Gerät, Sammlung, s. Berlin, Kgl. Museen, Antike Bildwerke.
Gewerbe, Darstellungen in antiken Reliefs, *Jahn*, 1864 1945
Handel der Mittelmeervölker, *Richter, W.*, 1886 3804
Handelsverkehr, Darstellungen in antiken Reliefs, *Jahn*, 1867 ff. . 1945

Kulturgeschichte
Denkmäler
Bilderatlas, 1884 u. *B., K.,* 1888 2⁰ 58 u. 188
Baumeister, A., 1884 ff. 235
Kunst und Kunstgewerbe s. Antike Kunst.
Münzen mit Bildnissen, *Imhoof-Blumer, F.,* 1885 1987
Weberei, *Kuhn, J. A.,* 1881 2726
Zeitmessung, *Bilfinger, G.,* 1886 646

Altertumskunde
s. Altchristliche Kunst.
s. Antike Kunst.
s. Christliche Kunst.
Klassisches Altertum, Handbuch, *Müller, J.,* 1886 ff. 3226
Kongress s. Bonn, Kongress.
Lexikon, *Mithoff, H. W. H.,* 1885 3140 ᶦae
s. Mittelalterliche Kunst
Zeitschriften
Jahrbücher, 1876 ff. 1957
Zeitschrift, 1884 f. 4868

Altertumssammlungen
Bildwerke s. Antike Kunst: Bronzen, Gemmen und Plastik.
s. Breslau, Museum schlesischer Altertümer.
s. Brüssel, Musée de Ravesteyn.
s. Fiesole.
s. Hannover, Kestner-Museum.
s. Kessenich bei Bonn, E. aus'm Weerth.
s. Köln, F. H. Wolff.
s. Kunstsammlungen und Kunstgewerbemuseen.
s. Leipzig, Deutsche Gesellschaft.
s. London, British Museum.
s. Mainz, Römisch-Germanisches Centralmuseum.
s. München
Antiquarium.
Bayerisches Nationalmuseum.
s. Nürnberg, Germanisches Nationalmuseum.
s. Paris, Musée Cluny.
s. Würzburg, Universität, Antikensammlung.

Altertumsvereine
s. Freiberg i. S.
s. München.

Altes Testament
Illustrationen, *Holbein, H., d. J.* (Liebhaberbibliothek, 9) . . 2885

Altfranzösische Sprache
Untersuchung, Beitrag, *Mayer, A.,* 1879 (Bericht, Dinkelsbühl) . 356

Altona
als Aussteller s. Hamburg, A. 1889.
Ausstellung 1881 (Internationale Ausstellung von Kraft- und Arbeitsmaschinen des Kleingewerbes etc.), Katalog, *Katalog II, Altona* 1881 2225
Industrieverein, Jahresberichte, *Bericht, Altona V.,* 1885 ff. . . 302

Aluminium
Aluminiumbronze, Verwendung, *Eckhardt, H.,* 1888 1047
Fabrikation
Mierzinski, St., 1875 3123
Büchner, L., 1891 776
Legierungen, *Stockmeier, H.,* 1889 (Bericht, Nürnberg) 487
Verwendung, *Eckhardt, H.,* 1888 1047

Amberg
Gesetzbuch vom Jahre 1554, *Schenkl, J. B.,* 1825 3983
Gewerbegeschichte, *Zitzlsperger, J.,* o. J. 4892
Rathaus, Der runde Tisch (Steinätzung), *König, V.,* 1888 . . . 2671

Ameisen
Lebensweise, *Lubbock, J.*, 1883 2937
Ameisensäure
Quantitative Bestimmung, *Klein, J.*, 1886 (Festschrift, 1886) 1261
Amerika
Gerätschaften, Musterbuch, *Katalog IV, Hammacher*, o. J. . . 2558
Gewerkvereine, *Farnam, H. W.*, 1879 1229
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., Band 30 2854
Industrie, Geschichte, *Grothe, H.*, 1877 1591
Kunst, Zeitschrift, *Art-Review*, 1879 128
Kindererziehung, *Building*, 1884 787
Patente s. Vereinigte Staaten.
Patentgesetz 1870, *Referencebook*, 1876 3674
Schulhäuser, Pläne, *Grundrisse*, o. J. 1600 au
Sklaverei, Aufhebung, *Zustände*, 1862 4907
Technische Praxis, Taschenbuch, *Referencebook*, 1876 . . . 3674
Überfahrt von Europa s. Hamburg-Amerikanische Packetfahrt-Aktiengesellschaft.
Werkzeug
Musterbuch, *Katalog IV, Hammacher*, o. J. 2558
Sammlung s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.
Amman, Jost
Biographie, *Becker, C.*, 1854 259
Ehebrecherbrücke, Holzschnitt, *Amman, J.*, 1883 1⁰ 6
Frauentrachtenbuch 1586, Holzschnittfolge, *Amman, J.*, 1880 I (Liebhaberbibliothek, 1) 2885
Kartenspielbuch 1588, Holzschnittfolge, *Amman, J.*, 1880 II (Liebhaberbibliothek, 2) 2885
Wappen- und Stammbuch, Holzschnittfolge, *Amman, J.*, 1881 (Liebhaberbibliothek, 3) 2885
Welthandel, allegorische Holzschnittdarstellung, *Amman, J.*, 1878 . 2⁰ 6
Ammoniak
Industrie, *Lunge, G.*, 1882 2964
Amöneburg bei Biebrich a. Rh.
Dyckerhoff & Söhne, Portland-Cement, Gutachten, *Portland-Cement*, 1877 3496
Amsterdam
Ausstellungen
1877 (Kunstgewerbe-Ausstellung), Abbildungen kunstgewerblicher Altertümer, *Colinet, E.*, 1877 1⁰ 18
1883 (Internationale Kolonial-Ausstellung)
Katalog, *Katalog II, Amsterdam* 1883 I u. II . . 2226 u. 2227
Preisverteilung, *Liste*, 1883 2⁰ 275
Rathaus, Künstlerische Ausstattung, 109 Kupferstiche, *Beeldhouw-Werk*, 1747 2⁰ 41
Analogiegleichungen
Studie, *Rauschmaier, A.*, 1893 3651 ae
Analytische Chemie s. Chemische Analyse.
Anatomie
Hand- und Lehrbücher
Leveling, H. P., 1800 2⁰ 272
Jacobs, F. P., 1861 1⁰ 51
Roth, Ch., 1870 f. und 1892 2⁰ 377 u. 377 ab
Schmidt, C., 1874 und 1882 4030 u. 4031
Froriep, A., 1880 1365
für Schneider, *Langer, C.*, 1880 2843
s. Knochenlehre.
Pferdeanatomie, *Bonnet, R.*, 1888 699
Präparate, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Anatom. Präparate.
Aneroidbarometer
System Goldschmid, *Koppe, K.*, 1877 2676

Angelsachsen
Geschichte bis zum Tode König Alfreds, *Winkelmann, E.,* 1883 (Oncken, 1878 ff. II, 3) 3347
Angelsächsische Kunst
Altertümer s. Faversham.
Anhalt
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 10 2854
Anilin
Gewinnung, *Oppler, Th.,* 1862 3349
Surrogate, Kennzeichnung, *Oppler, Th.,* 1866 3351
Anilindruckerei
s. Baumwollwaren.
Methode, *Oppler, Th.,* 1866 3351
Anilinfarben
Ausstellung s. Philadelphia, A. 1876, Bayer & Co.
Anilinfärberei
s. Baumwollwaren.
Handbuch, *Winckler, F.,* 1871 4796
Methode, *Oppler, Th.,* 1866 3351
Anilinschwarz
Fällung, *Goppelsroeder, F.,* 1877 1527
Untersuchungen, *Kayser, R.,* 1877 und o. J. 2585 u. 2588
Veränderung beim Färben von fluoreszierendem Rosa, *Goppelsroeder, F.,* 1877 1527
Ankeruhren
Gangwerk, *Grossmann, M.,* 1866 1583
Anonimo Morelliano
Kunsttraktat, *Anonimo,* 1888 (Quellenschriften, 1888 ff., 1) . . 3619
Anonymus Bernensis
Kunsttraktat, *Anonymus,* 1874 (Quellenschriften, 1878 ff., 7) . . 3618
Anorganische Chemie
Experimente bei Vorlesungen, Anleitung, *Heumann, K.,* 1893 . 1814 ao
Hand- und Lehrbücher
Schwarzenberg, Ph., 1865 ff. 4141
Richter, V. v., 1875 3803
Gmelin, L., 1877 ff. 1512
Anpassung
Gesetz, *Graefe, F.,* 1886 (Festschrift, 1886) 1261
Ansbach
Ausstellung 1875 (Lokalindustrieausstellung) Katalog, *Katalog II, Ansbach,* 1875 2228
Führer
Meyer, J., 1890 3112 ac
Fremdenführer, o. J. 1342 ao
Gewerbeschule mit Handelsabteilung und Fortbildungsanstalten, Jahresberichte, *Bericht, Ansbach Sch.,* 1875 ff. bis 1877 . . 303
Gewerbeverein
Geschichte, 1817—1867, *Jüdt, C.,* 1867 2024
Jahresberichte, *Bericht, Ansbach V.,* 1869 ff. 304
Statuten, *Satzungen, Ansbach,* 1869 3923
Kgl. Realschule
Geschichte, *Schad, F.,* 1883 (Bericht) 303
Jahresberichte 1877 ff., *Bericht, Ansbach Sch.,* 1875 ff. 303
Schloss, Beschreibung, *Meyer, J.,* 1893 3112 ae
Ansbach (Markgrafschaft)
Gesetzesbestimmungen, *Real-Index,* 1774 3653
Anthracen
Abhandlung über das — und seine Derivate, *Auerbach, G.,* 1880 . 137

Anthropologie
Hand- und Lehrbücher
Quatrefages, A. de, 1878 3616
Ranke, J., 1890 3629
Körper und Geist s. Mensch.
Vereine, Deutsche anthropologische Gesellschaft, s. Nürnberg, Kongress.
Antike Kunst
Archäologie
Geschichte der archäologischen Wissenschaft, *Starck, C. B.,* 1880 . 4258
Handbuch, *Müller, K. O.,* 1878 3228
Baukunst
Denkmäler, *Bühlmann, J.,* 1872 f. 2⁰ 77
Bauformenlehre, *Bechler, E.,* 1887 254
Bronzen
Hydria und Helm, Beschreibung und Abbildung, *Duhn, E. v.,* 1884 . 1029
Sammlungen.
s. Neapel, Nationalmuseum.
s. Berlin, Kgl. Museen, Antike Bildwerke.
Denkmäler
Menge, R., 1880 3080
Baumeister, A., 1884 ff. 235
Beschreibung einiger kleiner Gegenstände, *Oggetti,* o. J. 3342
Erzguss
Bibra, E. v., 1869 634
s. Etruskische Kunst.
Frauenhandarbeiten, *Schinnerer, L.,* 1895 4002 hc
Gemmen
Sammlung, s. Marburg, Elisabethkirche.
Schönheit, *Camper, P.,* 1792 817
Geschichte
Reber, F., 1871 3655
Winckelmann, J. J., 1882 4793
Sybel, L. v., 1888 4403
Gläser, *Froehner, W.,* 1879 1⁰ 33
Goldschmiedekunst, Wiederbelebung i. 19. Jahrh., *Castellani, A.,* o. J. 823
s. Griechische Kunst.
Kunstgewerbe
Abbildungen von Gegenständen, *Kachel,* o. J. 2⁰ 227
Geschichte, *Blümner, H.,* 1885 665
Technologie, *Blümner, H.,* 1875 ff. 664
Malerei, Geschichte, *Girard, P.,* 1892 1503
Phönizische Gefässe s. Phönizische Kunst.
Plastik
Denkmäler, *Becker, W. G.,* 1808 f. 2⁰ 40
Geschichte, *Overbeck, J.,* 1881 f. 3379
Gipsabgüsse
Musterbuch, Berlin, *G. Eichler* 3507
Sammlungen
s. Berlin, Kgl. Museen, Antike Bildwerke.
s. Würzburg, Universität.
Reliefs mit Darstellungen aus dem Handwerk und Handelsverkehr,
Jahn, 1864 1945
Sammlungen
s. Berlin, Kgl. Museen, Antike Bildwerke.
s. Dresden, Antikensammlung.
s. München, Glyptothek.
Studien über verschiedene Meisterwerke
Brunn, H., 1893 757 ao
Furtwängler, A., 1893 1402 ao u. 2⁰ 145 ao
Polychromie, *Alt, Th.,* 1886 58
s. Pompeji.

s. Römische Kunst.
Sammlungen s. Altertumssammlungen.
Schönheit der Bildwerke und Gemmen, *Camper, P.*, 1792 . . . 817
Technologie, *Blümner, H.*, 1875 ff. 664

Antipathes
Wachstum, *Koch, G. v.*, 1886 (Festschrift, 1886) 1261

Antiquariate
Baer s. Frankfurt a. M.
Helbing s. München.

Antwerpen
Ausstellungen
1885 (Weltausstellung)
Bericht des internationalen Preisgerichtes, *Rapports, Antwerpen,* 1886 f. 3641
Bericht, illustriert, *Corneli, R.*, 1887 2⁰ 88
Compagnie des bronzes à Bruxelles, Bronzen à cire perdu, *Notice,* 1885 3325
Congogebiet, Bericht, *Geelhand, A.*, 1886 1420
Führer, *Luks, H. T.*, 1885 2962
Handelsmuseen, Bericht, *Geelhand, A.*, 1886 1420
Katalog, *Katalog II, Antwerpen,* 1885 2229
1894 (Weltausstellung)
Alt-Antwerpen, *Rooses, M.*, 1894 3839 ah
Führer, *Diederich, C*, 1894 983 ar

Apokalypse
Holzschnittfolgen, s. Cranach und Dürer.

Apotheken
Adressbücher
s. Deutschland.
s. Schweiz.
s. Luxemburg.
s. Bamberg, Hofapotheke.

Applikationsstickerei
Vorlagen, *Lipperheide, F.*, 1888 (Vorlagen) und 1890 (Text) 1⁰ 71 u. 2900

Appretur
Appreturmittel, Ausstellung 1873, s. Wien, A. 1873.
Maschinen, Konstruktion, *Meissner, G.*, 1872 f. und 1873 2⁰ 296 u. 3069

Aquarellmalerei
Anleitung
Dvořák, A., 1877 1039
Sager, H., 1886 3895
Schmidt, M., 1890 4032 ap
auf Holz, *Maschek, F.*, o. J. 3020

Aquarellsammlungen
s. Berlin, Waldeck.
s. Dresden, Geller.
s. London, South Kensington Museum.

Aquarien
s. Berlin.
s. Wien.

Araber
Geschichte, *Müller, A.*, 1885 f. (Oncken, 1878 ff. II, 4) . . . 3347

Arabesken
Sammlung s. Flötner.

Arabien
Papier, Geschichte, *Karabacek, J.*, 1887 2059

Arabische Kunst
Abbildungen, *Müller, A.*, 1885 f. (Oncken, 1878 ff. II, 4) . . 3347
Alhambra, s. Granada.

Baukunst
in Persien, *Coste, P.*, 1867 1° 21
Studie, *Prangey, G. de*, 1841 3504
Dichtkunst, *Schack, A. F. von*, 1877 3950
s. Kairo.
Keramik, Beitrag, *Karabacek*, o. J. 2060
Leuchter aus dem 14. Jahrhundert, *Karabacek*, J., 1876 2055
Ornamentik, *Diercks, G.*, 1883 (Sammlung, 1886) 3911

Araceen
Ornamentale Verwertung, *Jacobsthal, E.*, 1884 (Festschrift, 1884) 1260

Araeometrie
Anwendung in der Chemie und der Technologie, *Meissner, P. T.*, 1816 2° 297

Arbeit
Arbeitsvertrag, *Brentano, L.*, 1890 739
Blauer Montag, Volkswirtschaftl. Bedeutung, *Fleischmann, A.*, 1878 1296
Einstellung, *Brentano*, L., 1890 739
Organisation, *Herrmann, E.*, 1876. Heft 4 1802
Schutz
Osswald, J., 1876 3366
Kolb, G., 1883 2656
Wesen, *Riehl, W. H.*, 1883 3815

Arbeiter
s. Arbeiterschutz.
Ausbeutung, *Ausbeutung*, 1891 146
s. Bayerische Alpen.
Erholungen und Beschäftigungsweisen in den Feierstunden, *Schriften*, 1892 ff., Heft 2 4086 ao
s. Fabrikarbeiter.
s. Jugendliche Arbeiter.
Kinder, Fürsorge für dieselben, *Schriften*, 1892 ff., Heft 4 . . 4086 ao
Kongress s. Nürnberg, Bayerischer Arbeitertag 1862.
Lebensweise
Arbeiterbudgets, 1890 107
s. Frankfurt a. M., Arbeiterverhältnisse.
Moderne Arbeitertypen, *Bücker, F.*, 1890 783
Organisation, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Rechtsverhältnis zum Arbeitgeber, *Engelmann, J.*, 1891 . . . 1106
Schulen auf dem Lande, Bedeutung, *Herr*, 1810 1801
Selbsthülfe durch Genossenschaftswesen, *Selbsthülfe*, 1848 . . . 4165
Streitigkeiten mit den Arbeitgebern, *Otto, D.*, 1889 3374
Verarmung, *Ausbeutung*, 1891 146
Wohnungsverhältnisse
Wohnungsfrage, 1865 4818
Verbesserung, *Schriften*, 1892 4086 ao

Arbeiterfrage
Beurteilung nach den Grundsätzen der deutschen Nationalökonomie, *Schulze, F. G.*, 1849 4119
Soziale Bedeutung, *Böhmert, V.*, 1872 687

Arbeiterinnen
Verhältnisse in den Grossstädten, *Frankenstein, K.*, 1888 . . 1333

Arbeitgeber
Beziehungen zu den Arbeitern, *Post, J.*, 1889 II. 3499
Rechtsverhältnis zum Arbeitsnehmer, *Engelmann, J.*, 1891 . . 1106

Arbeiterschutz
Altersversorgungsanstalten s. Deutschland.
Gesetzgebung
Mickley, E. Th., 1890 3119
Platz, R., 1892 3480 au

Hilfskassen
Gesetz, 1876 1464
Parey, C., 1876 3397
Schriften, 1892 4086 ao
s. Krankenkassen.
s. Unfallverhütung.
Versicherung
Jäger, E. L., 1872 1939
s. Bayern, Arbeiterversicherungsrecht.
s. Deutschland, Arbeiterversicherung.
Gesetze mit Erläuterungen, Pfafferoth, C., 1889 3455
Wohlfahrtseinrichtungen
Pütsch, A., 1883 3613
Morgenstern, K., 1884 3192
Schriften, 1892 ff. 4086 ao
Lechler, P., 1893 2794 ao
Ausstellung s. Paris, A. 1867.
s. Bayern, Fabrikwesen.
in Fabriken, Kraft, M., 1890 2686
auf dem Lande, Schriften, 1892 ff, 9 4086 ao
Massregeln gegen Krankheits- und Unfallgefahren, Dehn, P., 1882 II. 939
Musterstätten der Fürsorge von Arbeitgebern, Post, J., 1889 . . 3498
s. Oberrhein, Arbeiterwohlfahrt.
s. Preussen, Arbeiter-Wohlfahrtseinrichtungen.
Soziale Bedeutung, Zander, C. H., 1890 4849
Statistik, Mayr, G., 1876 3056
s. Worms, Heyl.
Arbeiterverhältnisse
s. Bayern, Arbeitende Klasse.
Charakterisierung, Böhmert, V., 1872 687
s. Deutschland.
s. Frankfurt a. M.
s. Schweiz.
Zeitschrift
Arbeitgeber, 1865 ff. 109
Arbeiterfreund, 1873 ff. 108
Arbeiterwohnungen
Anlage
Engel, F., 1856 1094
Leuchs, J. C., 1863 2867
Manega, R., 1871 2991
s. Mülhausen.
Arbeitsämter
Gründung, Vorschläge dazu, Schönberg, G., 1871 4058
Arbeitsanstalten
Nutzen, Kuefstein, F. v., 1802 2720
Arbeitslöhne
s. Bautischlerei.
Arbeitsordnungen
Entwürfe
Platz, R., 1892 II 3480 ud
Rüdiger, v., 1892 3865
Archäologie s. Altertumskunde.
Architektur s. Baukunst.
Archivwesen
s. Baader, Joseph.
Handbuch, Löher, F. v., 1890 2929
Argentinische Republik
als Aussteller s. Philadelphia, A. 1876.
Kongress 1886, s. Buenos-Aires.
Topographie, Latzina, F., 1888 und 1890 2786 u. 2787

Armenpflege
Ernährung in Armenhäusern, *Lippe-Weissenfeld, A. Graf zu,* 1866 2904
s. Nürnberg, Gemeinde etc.
Veranstaltungen zu Ende des 18. Jahrhunderts, *Einrichtung,* 1797 1069
Arnica
Arnicaöl und -Wasser, Bestandteile, *Sigel, O.,* 1873 4196
Arnsberg
Berg-, Hütten- und Gewerbe-Wesen, *Jacobi, L. H. W.,* 1857 . 1933
Arnstadt
Gewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, Arnstadt V.,* 1867 f. . . 305
Arras
Ursulinerinnen-Kloster, Reliquiar mit lothringischem Email, *Linas, Ch. de,* 1866 2892
Ars moriendi
Holzschnittfolge aus dem 15. Jahrhundert
Ars moriendi, 1869 2⁰ 14
Butsch, A. F., 1814 807
Ars moriendi, o. J. 122
Arth-Rigi-Bahn s. Rigibahn.
Artois
Glasierte Thonfliesen, Fabrikation im 14. Jahrhundert, *Houdoy, J.,* 1869 1894
Arzneikunde
s. Apotheken.
Apparate, s. Wien, Lenoir.
s. Arzneimittel.
Bibliographie von 1840—1870, *Bibliotheca,* 1859 f. 626
Geschichte, Beiträge, *Peters, H.,* 1886 f. 3438 u. 3439
Handbuch, *Hell, G.,* 1886 1771
Zeitschriften
Archiv, 1877 ff.—1881 113
Rundschau, 1888 ff. 3880
Arzneimittel
s. Arnica.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
s. Balsame.
Verkehr, Reichsgesetzliche Bestimmungen, *Böttger, H.,* 1895 II . . 710 qf
Aschaffenburg
Adressbuch, *Adressbuch, Aschaffenburg* 17
Aktiengesellschaft für Buntpapier- und Leimfabrikation. Druckproben auf imitiertem Kalblederpapier, *Druckproben, o. J.* . 1027
Kgl. Realschule, Jahresberichte, *Bericht, Aschaffenburg, Sch.* 1889 ff. 306
Asiatische Kunst
als Aussteller s. Melbourne, A. 1881.
Sammlungen
s. Berlin, Kunstgewerbemuseum, Asiatische Sammlung.
s. Ostasien, Kunstgegenstände.
Asien
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 29 2854
Asnières
Kloakenwasserreinigung, *Grouwen, H.,* 1868 1592
Asphalt
Photochemische Eigenschaften, *Kayser, R.,* 1879 2586
Assoziationswesen s. Genossenschaftswesen.
Assyrien
Ausgrabungen, *Smith, G.,* 1875 4214
Geschichte, *Hommel, F.,* 1885 (Oncken, 1878 ff. I., 2) 3347
Topographie, *Kaulen, F.,* 1885 2583

Assyrische Kunst
Denkmäler
s. *Hommel, F.*, 1885 (Oncken, 1878 ff. I., 2). 3347
Smith, G., 1875 4214
Geschichte, *Kaulen, F.*, 1885 2583

Aesthetik
Abhandlungen
Pfau, L., 1866 3459
Vischer, F. Th., 1884 4621
Abel, L., 1895 6 ol
s. Baukunst.
Bekämpfung ästhetischer Theorien, *Briefe*, 1874 743
s. Buchdruckerkunst.
s. Cynismus.
Entstehung des Kunstwerks, s. *Kunstwerk* 1889 2745
s. Farbenlehre.
Formenschönheit, *Trautmann, O.*, 1890 4462
Geschichte, Entstehung der neueren Aesthetik, *Stein, K. H. v.*, 1886 4337
s. Geschmack.
s. Goldener Schnitt.
Grenze zwischen Malerei und Plastik, *Hauck, G.*, 1885 1728
s. Das Grotesk-Komische.
Grundlagen
Hogarth, W., 1754 1865
Grueber, B., 1875 1594
Trautmann, O., 1890 4462
Hand- und Lehrbücher
Seemann, Th., 1867 4157
Lemcke, K., 1873 2831
Eye, A. v., 1878 1194
Carriere, M., 1885 822
Schasler, M., 1885 3967
Das Hässliche, Wesen und Bedeutung für die Kunst, *Rosenkranz, K.*, 1853 3850
Kunst, Wesen und Aufgabe
Busch, O., 1877 803
Rée, P. J., 1895 3672 bc
Künste, Grenzbestimmung, *Alt, Th.*, 1886 58
s. Kunstgewerbe.
s. Kunstkritik.
s. Künstlerisches Sehen.
Kunsttheorie. Beiträge. *Brücke, E.*, 1877 753
s. Kunsttraktate.
Proportionsgesetz in der Baukunst, *Dehio, G.*, 1894 . . . 934 rh
s. Proportionslehre.
Wohnungsausstattung nach ästhetischen Grundsätzen, s. Wohnung.
Zeitschrift, *Kunstwart*, 1888 ff. 2744

Astronomie
s. Fixsterne.
s. Geschichte, *Lockyer, J. N.*, 1880 2926
s. Kalender.
Lexikon, *Gretschel, H.*, 1882 1578
s. Mond.
s. Nautische Astronomie.
s. Sonne.
s. Sterne.
s. Venus.

Astronomische Uhr
Beschreibung, *Gasser, F. O.*, 1887 1411

Athen
Akropolis, *Boetticher, A.*, 1888 712
Amerikanische Schule für klassische Studien. Bericht. *Report, Athen*, 1884 3723
Parthenon, Westliches Giebelfeld, *Blümner, H.*, 1885 (Studien, 1885) 4385
Athmosphärische Elektrizität
Apparate zu ihrer Untersuchung. *Dorn, E.*, 1886 (Festschrift, 1886) 1261
Atomenlehre
s. Dalton, John.
Erläuterung
Clifford, 1872 (Lectures, 1872 ff. IV., 4) 2796
Wurtz, A., 1879 4841
Lagerung der Atome im Raume. *Hoff, J. H. v.*, 1894 . . . 1848 ar
Attische Grabreliefs
Abbildungen und Beschreibungen
Stackelberg, O. M. v., 1837 1⁰ 102
Conze, A., 1890 ff. 2⁰ 87
Aue i. S.
Fachschule für Blecharbeiter
Jahresberichte, *Bericht, Aue i. S., Sch.* 1878 ff. 307
Lehrplan, *Prospekt*, 1878 3600
Erdmann & Kircheis, Blechbearbeitungs-Hülfsmaschinenfabrik.
Musterbücher
Werkzeug-Fabrik, 1879 4753
Zeichnungen, o. J. 4853
Aufbereitung
Handbuch, *Gaetzschmann, M. F.*, 1864 f. 1412
Aufeinander abwickelbare Oberflächen
Theorie, *Weingarten, J.*, 1884 (Festschrift, 1884) 1260
Augsburg
Adressbuch, *Adressbuch, Augsburg*, o. J. 18
Ausstellungen
1852 (Industrieausstellung des k. b. Regierungsbezirkes Schwaben und Neuburg) Bericht, *Bericht, Augsburg, A.* 1852 308
1878 (Wanderausstellung des Bayerischen Gewerbemuseums) Katalog, *Katalog II, Augsburg*, 1878 2230
1878 (Ausstellung der Augsburger Gewerbehalle) Katalog, *Katalog II, Augsburg*, 1878 II. 2231
1886 (Schwäbische Kreis-Industrie-, Gewerbe- und kunsthistorische Ausstellung)
Bericht, *Bericht, Augsburg, A.* 1886 309
Katalog, *Katalog II, Augsburg*, 1886 2232
1886 (Internationale Ausstellung von Maschinen und Bedarfsartikeln für Mahl-, Oel- und Schneidemühlen, sowie Teigfabrikation) Katalog, *Katalog II, Augsburg*, 1886 II. 2233
Baumwollindustrie, Ausstellung 1873, s. Wien, A. 1873.
Buchdruckerkunst, Geschichte, *Zapf, G. W.*, 1788 4850
Dom, Erzthür, Bildwerke an derselben, *Merz, J.*, 1885 3092
Fabriken, *Oldenburg, F. A.*, 1850 3345
Kgl. Gemäldegalerie, Katalog, *Katalog III, Augsburg, Gemäldegalerie*, 1869 2476 ao
Geschichte, Urkunden, 1104—1346, *Meyer, Chr.*, 1874 3105
Gewerbehalle, Ausstellung s. Augsburg, A. 1878.
Handel im 15. u. 16. Jahrhundert, Berühmte Kaufleute, *Kleinschmidt, A.*, 1881 2618
Handelsschule, Gründungsplan, *Vorschläge*, 1872 4652
Handwerksgeschichte, *Stetten, P. v.*, 1779 f. 4356

Industrie
Die Augsburger Industriellen auf der deutschen allgemeinen Ausstellung für Unfallverhütung, s. Berlin, A. 1889, Kollektiv-Ausstellung.
Entwicklung im 19. Jahrhundert, *Grassmann, J.*, 1894 . . . 1567 ah
Geschichte, *Herberger, Th.*, 1852 1790
Kgl. Industrieschule, Jahresbericht, *Bericht, Augsburg, Sch.* 1873 II. 311
Keim's Kunstanstalt für Mineralmalerei, *Kunstanstalt,* 1878 . 2733
Kgl. Kreis-Gewerbeschule, Jahresbericht, *Bericht, Augsburg, Sch.* 1873 310
Kunstgeschichte, *Stetten, P. v.*, 1779 f. 4356
Maschinenfabrik Augsburg, Kälteerzeugungs-Anlagen, *Kälteerzeugungs-Anlagen,* 1880 2044
Stadtrecht vom Jahre 1276, *Meyer, Ch.*, 1872 3104
Riedinger'sche Sammlung, Auktion, *Katalog I, Riedinger,* 1894 2173 ah
Urkundenbuch, *Meyer, Ch.*, 1874 3105
Verein für Volkserziehung, Jahresberichte, *Bericht, Augsburg, V.* 1884 ff. (—1892) 312
Wanderversammlung des Verbandes bayerischer Gewerbevereine, Bericht, *D., J.*, 1878 2⁰ 92

Augustus
Kunstzeitalter, *Menge, R.*, 1878 3079

Ausfuhrhandel
s. Deutschland.
s. Frankreich.
s. Österreich.
s. Russland.

Auskunftsanstalten
Gegner, *Schimmelpfeng, W.*, 1891 4000
Wesen und Bedeutung, *Schimmelpfeng, W.*, 1895 . . . 4000 be

Ausländerei
Bekämpfung
Scholl, G. H., 1799 4055
Mohl, C. F., 1800 3168
Voigt, A. F. Ch., 1800 4637

Aussereuropäische Völker
Beschreibung, *Baumgarten, J.*, 1885 238

Ausstellungen
Bedeutung
Reiländer, St., o. J. 3695 ao
für die Exportindustrie, *Huber, F. C.*, 1886 1904
Einrichtung s. London, A. 1862.
Fortschritte im Ausstellungswesen. *Exner, W. F.*, 1868 . . . 1173
Nutzen, *Exner, W. F.*, 1866 und 1873 1171 u. 1172
Reformvorschläge, *Lüders, R.*, 1893 2955 ao

Architektonische Entwürfe s. Berlin, A. 1874.
Bäckerei s. Nürnberg, 1876 und 1894.
Bierbrauerei s. München, A. 1880.
Bildnisse s. London, A. 1867.
Blechindustrie
s. Kassel, A. 1875.
s. Nürnberg, A. 1879.
Brautausstattung s. Stuttgart, A. 1878.
Bronzen
s. Wien, A. 1883.
s. Nürnberg, A. 1885.
Buchdruckerkunst s. Wien, A. 1882.
Büchereinbände s. Köln, A. 1890.

Buchhandel
s. Leipzig, A. 1884 und 1891.
Buntpapier
s. Berlin, Kunstgewerbemuseum, Ledertapetenausstellung, 1883.
s. Köln, A. 1890.
Drechslerei s. Leipzig, A. 1884.
Dürersche Werke s. Nürnberg, A. 1871.
Elektrotechnik
s. Paris, A. 1881.
s. München, A. 1882.
s. Frankfurt a. M., 1891.
Gartenbau s. Nürnberg, 1885.
Gasverbrauchsgegenstände s. Dresden, A. 1889.
Gesundheitspflege
s. Brüssel, A. 1876.
s. Berlin, A. 1882/83.
s. London, A. 1884.
s. Gewerbe- und Industrie-Ausstellungen.
Gobelins s. Wien, A. 1890.
Goldschmiedekunst
s. Schwäbisch-Gmünd, A. 1878.
s. Budapest, A. 1884.
s. Nürnberg, A. 1885.
Handelsprodukte s. Lübeck, A. 1895.
Jagdgerät
s. Cleve, A. 1881.
s. Brünn, A. 1885.
s. Kassel, A. 1889.
Japanische Kunst
s. Berlin, A. 1877.
s. München, A. 1887.
Kirchliche Kunst
s. Trier, A. 1883.
s. Wien, A. 1887.
Kleinmotoren
s. Erfurt, A. 1878.
s. Altona, A. 1881.
s. Nürnberg, A. 1885.
s. München, A. 1888.
Kochkunst s. Leipzig, A. 1887.
Koksöfen s. Dresden, A. 1889.
Kolonialwesen s. Amsterdam, A. 1883.
Konditorei s. Nürnberg, A. 1894.
Kriegswesen
s. Brünn, A. 1885.
s. Köln, A. 1890.
s. Kunstaltertümer.
s. Kunstausstellungen.
s. Kunstgewerbeausstellungen.
s. Landesausstellungen.
Landwirtschaftliche Maschinen s. Berlin, A. 1889.
Lebküchnerei s. Nürnberg, A. 1894.
Leder und Lederindustrie
s. Berlin, A. 1877.
s. Frankfurt a. M., A. 1881.
Ledertapeten s. Berlin, Kunstgewerbemuseum, Ledertapetenausstellung 1883.
s. Lehrlingsarbeitenausstellungen.
Metallindustrie s. Prag, A. 1879.
Metallarbeiten
s. Paris, A. 1880, Schöne Künste.
s. Nürnberg, A. 1885.

Modeartikel s. München, A. 1882.
Molkerei s. München, A. 1884.
Müllerei
s. Nürnberg, A. 1876.
s. Augsburg, A. 1886.
Musik s. Wien, A. 1892.
Musterschutz s. Frankfurt a. M., A. 1881.
Naturwissenschaft s. Nürnberg, A. 1893.
Schabkunstblätter s. Wien, A. 1894.
Schlosserei s. Berlin, A. 1889.
Schlüssel und Schlösser s. Wien, A. 1885.
Sportwesen s. Kassel, A. 1889.
Technologie s. Dresden, A. 1884.
Textilkunst
s. Düsseldorf, A. 1884.
s. Hannover, A. 1886.
Thonkrüge s. Wien, A. 1881.
Thonwarenindustrie s. Brünn, A. 1886.
Trachten
s. München, A. 1882.
s. Wien, A. 1891.
Unfallverhütung s. Berlin, A. 1889.
Volksernährung s. Leipzig, A. 1887.
Waffen s. Brünn, A. 1885.
Wappen
s. Wien, A. 1878.
s. Berlin, A. 1882.
s. Weltausstellungen.
Wissenschaftliche Instrumente s. London, A. 1876.
Zeichenunterricht
s. Berlin, A. 1870 und 1874.
s. Nürnberg, A. 1890.
Zimmerausstattung s. Nürnberg. A. 1892.

Ausstellungsbauten
s. Chicago, A. 1893.
s. London, A. 1862.
s. Paris, A. 1878.
s. Wien, A. 1873.

Ausstellungsschränke
s. Wien, A. 1873.

Ausstellungszeitungen
Berlin 1889, *Ausstellungszeitung,* 1889 2° 30
Chicago 1893, *World Columbian Exposition,* 1892 f. . . . 2° 488 ao
Düsseldorf 1880, *Ausstellungszeitung,* 1880 2° 26
Frankfurt a. M. 1891, *Elektrizität,* 1891 2° 119
Hamburg 1889, *Ausstellungszeitung,* 1888 f. 2° 29
Nürnberg, 1882, *Ausstellungszeitung,* 1882 2° 27
Paris 1867, *Ausstellungszeitung,* 1867 2° 25
Stuttgart 1881, *Ausstellungszeitung,* 1881 179
Wien 1873, *Weltausstellungszeitung,* 1872 f. 2° 480
Zürich 1883, *Ausstellungszeitung,* 1882 f. 2° 28

Autotypie
Technik
Husnik, J., 1885, S. 149—152 1921
Mörch, J. O., 1891 3189

Aventin, Johannes
Monographie, *Wegele, F. v.,* 1890 4722

Avignon
F. Lauzun & Co., Fliesenfabrikation, Musterbuch, *Manufacture,* 1871 2998

B

Baader, Joseph
Nekrolog, *Wittmann, P.,* 1885 4810
Babyausstattung
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Babylonien
Geschichte, *Hommel, F.,* 1885 (Oncken, 1878 ff. I., 2) 3347
Topographie, *Kaulen, F.,* 1885 2583
Bäcker
Biographie berühmter Bäcker, *Schmidt-Weissenfels,* o. J. . . . 4040
Innung s. Ingolstadt.
Bäckerei
Ausstellung
s. Wien, A. 1873.
s. Nürnberg, A. 1876.
s. Paris, A. 1878.
s. Nürnberg, A. 1894.
Geschichte
Feierabend, 1880 1241
Berlepsch, H. A., o. J., 6 585
Zeitschrift, *Günther, F. A.,* 1888 ff. II 2⁰ 178
Backsteinbau
s. Norddeutschland.
s. Ostseeprovinzen.
Wohnhäuser, *Spetzler, O.,* 1887 f. 2⁰ 433
Baden (Grossherzogthum)
als Aussteller s. Paris, A. 1867
Forsteinrichtungs- und Abschätzungs-Verfahren.
Entwicklung. *Dengler, L.,* 1860 (Festschrift, 1860) . . . 1251
Gewerbe
Verhältnisse
Dietz, R., 1863 989
Erhebungen, 1888 1150
Zeitschrift, *Gewerbezeitung,* 1867 ff. 1493
Gewerbekammer, Gesetz v. 22. Juni 1892, *Hampke, Th.,* o. J. III 1669 nb
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 2 2854
Innungswesen, Organisation, *Landgraf,* 1880 2774
Kunsttopographie, *Kraus, F. X.,* 1887 ff. . . 2690 ao u. 2⁰ 242 ao
Landkarte, *Handtke, F.,* o. J. 1691 ao
Landwirtschaft, Verhältnisse, *Rüdt von Collenberg,* 1860 (Festschrift, 1860) 1251
Lehrlingsarbeitenausstellungen, Bestimmungen, *Anhang,* o. J. 84
Bahnhöfe
Ausrüstung, Abbildungen von Gegenständen, *Bahnhof-Ausrüstungsgegenstände,* o. J. 2⁰ 33
Balticus, Martinus, Humanist
Monographie, *Reinhardstoettner, K. v.,* 1890 3699
Balsame
Technisch verwertbare Arten, *Wiesner, J.,* 1869 . . . 4782
Baltische Länder, s. Ostseeprovinzen.
Bamberg
Führer, *Leist, F.,* 1873 2822
Gewerbeverein, Zeitschrift, *Wochenschrift,* 1870 ff. 4814
Halsgerichtsordnung, Beschreibung der Holzschnitte, *Leitschuh, F. F.,* 1886 2825
Hofapotheke, Geschichte. Beitrag, *Horn, G. v.,* 1877 1889
Wasserleitung, Vertrag wegen Anlegung derselben mit der deutschen Wasserwerksgesellschaft zu Frankfurt a. M., *Vertrag,* o. J. . 4540

Banken
s. Berlin
Deutsche Genossenschaftsbank.
Industrie- und Handwerkerbank.
s. Gotha, Lebensversicherungsbank.
s. Hannover, Kreditbank.
s. Nürnberg, Vereinsbank.
s. Schulsparbanken.
Barbiere
Biographien berühmter Barbiere, *Schmidt-Weissenfels,* o. J. . . . 4040
Barcelona
Ausstellung 1888 (Weltausstellung), Katalog, *Katalog II, Barcelona,* 1888 2234
Barge b. Sagan (Schlesien)
Stalling & Ziem, Fabrik von Steindachpappe, *Fabriken,* o. J. . 1202
Barmen
F. Bayer & Co., Fabrik von Kohlenteerprodukten, Anilin und Alizarin, als Aussteller s. Philadelphia, A. 1876, F. Bayer.
Rud. Ibach Sohn, Klavier-Fabrik, Musterbuch, *Haus,* 1894 . 1734 au
Barockstil
Baukünstlerische Entwürfe, *Decker, P.,* 1711 1° 23
Geschichte
Ebe, G., 1886 1041
Gurlitt, C., 1888 1633
Kunstdenkmäler s. Kunst des 17. und 18. Jahrhunderts.
Ornamentik, Beispiele, *Gurlitt, C.,* 1885 2° 180
Barometer
s. Aneroidbarometer.
Barometrische Höhemessung
Methode, *Koppe, K.,* 1877 2676
Basel
Gewerbemuseum
Jahresberichte, *Bericht, Basel, M.* 1886 ff. 313
Vorbildersammlung und Bibliothek, Katalog, *Katalog III, Basel, Gew.-Mus.,* 1895 2476 at
Gewerbeschule, Jahresbericht, *Bericht, Basel, Sch.,* 1884 . . . 314 ac
Kanalisation, *Göttisheim, F.,* 1868 1543
Mittelalterliche Sammlung, Abbildung von Gegenständen, *Heyne, M.,* 1880 1821
Rathaus, Beschreibung und Geschichte, *Burckhardt, A.,* 1886 . 2° 79
Wirz, Hermann, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Wirz,* 1890 2201
Zeichnungs- und Modellier-Schule, Jahresberichte, *Bericht, Basel, Sch.,* 1885 f. 314
Bauernknechte
Lesebuch für solche, *Lesebuch,* 1792 2842
Bauernkrieg
Dinkelsbühl im —, *Schad, J. F.,* 1880 (Bericht, Dinkelsbühl) . . 356
Nürnberg im —, *Kamann, J.,* 1878 2046
Bauernschulen
s. Tronowa.
Bauformen
Altertum, *Bechler, E.,* 1887 254
Atlas mit Kupfern und Text, *Dieussart, C. Ph.,* 1697 . . . 2° 101
Hand- und Lehrbücher
Hauser, A., 1877 ff., 1888 1736 u. 1738
Reichold, K., 1889 3688
s. Säulenordnungen.
s. Vries, Vredemann de, Entwürfe.
Baugewerbe
Hand- und Lehrbücher s. Bauwesen.

Baugewerkschulen
Lesebuch, *Holler, E.*, 1890 2659
s. Chemnitz.
s. Darmstadt, Landesbaugewerkschule.
s. Dresden, Baugewerkschule.
s. Eckernförde.
s. Hamburg, Bauhandwerkerschule.
s. Holzminden.
s. Kaiserslautern, Kreisbaugewerkschule.
s. Nürnberg.
s. Stuttgart.
Bauhandwerker
Biographien berühmter Bauhandwerker, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. 4040
Gebräuche, *Rowald, P.*, 1892 3861 ao
Baukonstruktion
Beispiele von Wiener Bauten, *Wist, J.*, 1872 2⁰ 486
s. Dachbinder.
s. Eisenkonstruktionen.
s. Fachwerk.
Feuersichere Baukonstruktionen, Prüfung, *Stude*, 1893 . 4383 at
Hand- und Lehrbücher
Schule, 1868 ff. 4106
Breymann, G. A., 1877 ff. 742
Diesener, H., 1887 985 ao
Wegener, F., 1894 4722 ae
Lange, W., 1895 2778 og
s. Holzkonstruktionen.
s. Steinkonstruktionen.
Baukostenberechnung
Anleitung mit Beispielen, *Grebenau, H.*, 1889 1570
s. Bautischlerei.
Preise in Süddeutschland, Taschenbuch, *Sapper, M.*, 1887 . . . 3921
Baukunst
Abhandlungen
Hübsch, H., o. J. 1912
Semper, G., 1884 4170
Viollet-le-Duc, 1863 f. 4617 u. 2⁰ 458
s. Agonaltempel.
Architekturmuseum s. London.
Aesthetik
Semper, G., 1860 f. 4169
Adamy, R., 1885 ff. 16
Bechler, E., 1887 254
Beiträge, *Nothnagel, A.*, 1886 und 1889 3315 u. 3316
Beiträge, *Schliepmann, H.*, 1891 4013
Proportionsgesetz, *Dehio, E.*, 1894 934 rh
Ausstellung
s. Paris, A. 1867.
s. Berlin, A. 1874.
s. Paris, A. 1878.
s. Ausstellungsbauten.
s. Backsteinbau.
s. Barockstil, Geschichte.
s. Bauformenlehre.
s. Bauornamente.
Baustile s. Bauformenlehre.
Bauwerke
Abbildungen
Bauschatz, o. J. 2⁰ 39
Durand, J. N. L., 1800 1⁰ 26
s. auch Baukunst, Entwürfe, Geschichte, Handbücher.

s. Befestigungswesen.
Entwürfe
Decker, P., 1711 1° 23
Rieth, O., 1891 ff. 3816 u. 2° 372 ah
architektonische Einzelheiten, *Schick, C.*, o. J. II 2° 400
s. Vries, Vredemann de.
s. Fassadenbau.
Geschichte
Abrisss (Text zu Durand 1° 26), *Legrand, J. G.*, 1842 2804
Adamy, R., 1885 ff. 16
Berlepsch, H. A., o. J. I, 8 585
Lübke, W., 1884 f. 2949
Rosengarten, A., 1869 3849
Schule, 1868 ff. 4106
Handbücher
Handbuch, 1880 ff. 1676
Schule, 1868 ff. 4106
s. Holzbaukunst.
Katakomben s. Altchristliche Kunst.
s. Kirchliche Kunst.
Lexikon, *Mothes, O.*, 1863 ff. 3203
s. Masswerk.
Öffentliche Bauten
Künstlerische Ausstattung, *Denkschrift*, 1877 II 959
s. Paläste.
s. Plafonddekorationen.
s. Portale.
s. Renaissance.
Sammlung von Bauteilen
s. London, South Kensington Museum, Architektur.
s. Nürnberg, Germanisches National-Museum, Bauteile.
s. Säulenordnungen.
s. Steinmetzzeichen.
s. Tektonik.
Theorie, *Semper, G.*, 1851 4168
s. Türme.
Verlagsbuchhandlung architektonischer Werke s. Berlin, Wasmuth.
s. Wanddekorationen.
Zeichnungen s. Berlin, Hütte.
Zeitschrift
Zeitschrift, 1851 ff. 2° 493
Bauzeitung, 1867 ff. 247
Kunstgewerbe-Zeitung, 1886 f. 2° 255
Blätter, 1888 ff. 2° 63
Bauzeitung, 1893 ff. 247 ah
Centralblatt, 1893 ff. 833 au

s. Ägyptische Kunst.
Akropolis s. Athen.
Alhambra s. Granada.
s. Altchristliche Kunst.
s. Amsterdam, Rathaus.
s. Ansbach, Schloss.
s. Antike Kunst.
s. Arabische Kunst.
s. Athen, Akropolis.
s. Baden, Kunsttopographie.
s. Barockstil.
s. Basel, Rathaus.
s. Bayerische Kunst, Denkmäler.
s. Bebenhausen (Kloster).

s. Belgische Kunst.
s. Berlin, Bauwerke.
s. Bern, Münster.
s. Breslau, Martinikirche.
s. Brühl a. Rh. (Schloss).
s. Caprarola (Schloss).
s. Carpi.
s. Deutsche Kunst.
Deutsche Renaissance s. Renaissance, Deutschland.
s. Dillingen, Jesuitenkirche.
s. Dorischer Stil.
s. Dresden, Bauwerke.
Eiffelturm s. Paris.
s. England, Wohnhäuser.
s. Fontainebleau.
s. Französische Kunst.
Französische Renaissance s. Renaissance, Frankreich.
s. Gjölbaschi-Trysa, Heroon.
s. Gottorp (Schloss).
s. Granada, Alhambra.
s. Halle a. S., Bauwerke.
s. Hamburg, St. Michaeliskirche.
s. Hildesheim, Holzbaukunst.
s. Jerusalem, Felsenkuppel.
s. Jever, Schloss.
s. Italienische Kunst.
Italienische Renaissance s. Renaissance (Italien).
s. Kairo, Arabische Kunst.
s. Köln
Dom.
Stadterweiterung.
s. Kurtea d'Argis, Kirche.
s. Limburg a. d. Hdt. (Kloster).
s. München
Bauwerke.
Residenzbau.
s. Nimes, Antike Bauwerke.
s. Norwegen, Holzbaukunst.
s. Nürnberg
Bauwerke.
Chörlein.
Rathaus.
Rochuskapelle.
s. Nymphenburg, Schloss.
s. Olympia.
s. Paris
Eiffelturm.
Invalidenhotel.
Neubauten.
s. Pergamon
Heiligtum.
Ruinen.
s. Pompeji.
s. Rom
Bauwerke.
Paläste.
St. Peterskirche.
Vatican.
Villen.
s. Schleissheim, Schloss.
s. Schwarzwald, Holzbaukunst.

s. Schweizer Kunst, Holzbaukunst.
s. Schwerin, Schloss.
s. Seligenstadt, Einhartbasilika.
s. Spalato, Dom.
s. Strassburg. Baugeschichte.
s. Stuttgart, Lusthaus.
s. Tiryns, Palast.
s. Toscana.
s. Türkische Kunst.
s. Ulm, Münster.
s. Versailles
Grotte.
Schloss.
s. Wien
Bauwerke.
Hofkirche.
s. Württembergische Kunst, Baumeister.
s. Würzburg
Schloss.
Universitätskirche.
s. Zürich, Baugeschichte.

s. Alberti, L. B.
s. Bötticher, Karl
s. Decker, Paul
s. Ensingen, Ulrich von.
s. Filarete, A. A.
s. Gärtner, Friedrich von.
s. Hetsch, G. F.
s. Holl, Elias.
s. Hübsch, H.
s. Michelangelo.
s. Pugin, A. W. N.
s. Schinkel, K. F.
s. Semper, Gottfried.

Baumaterialien
Beschaffenheit (physische und chemische), *Gottgetreu, R.*, 1869 . 1542
Chemie, *Glinzer, E.*, 1893 1509 ae
s. Eisen.
Lehrbuch der Baumaterialienkunde
Diesener, H., 1887 985 ao
Glinzer, E., 1893 1509 ae
s. Marmor.
Mörtel der Klosterkirche von Lorsch, s. Lorsch.
Prüfungsanstalt, s. Zürich, Polytechnikum.
s. Strassenbaumaterialien.
s. Trass.
s. Tuffstein.

Baumechanik
Abhandlungen, *Holzhey, E.*, 1879 1880

Baumwolle
Verbreitung, *Kuhn, H.*, 1892 2725

Baumwollindustrie
s. Augsburg.
Ausstellung
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
Bedeutung als Zweig der Grossindustrie, *Schulze-Gävernitz, G.*, 1892 4127ao
s. England.
Reichsenquête, *Reichsenquête*, 1878 u. o. J. 3690 u. 3691

Baumwollspinnerei
Handbuch, *Burcart, J. J.*, 1873 715
Baumwollwaaren
Anilindruckerei und Färberei, *Soxhlet, V. H.*, 1890 . . . 4230
Bauordnungen
s. Bayern.
Bauornamente
Musterbücher
Nürnberg, Haas, *Haas, W. A.*, o. J. 1652
Paris
Grados, *Ornements*, 1877 3360
Sanguinetti (Laubsägearbeiten), *Sanguinetti, A.*, o. J. 3919
Stolberg bei Aachen, *Musterbuch*, 1882 3255
Strassburg, Heiligenthal & Co., *Recueil*, o. J. 2⁰ 358
Bauschlosserei
Handbuch, *Jeep, W.*, 1876 1976
Baustatistik
Internationale Gebäudestatistik, *Mayr*, 1876 II 3053
Baustile s. Bauformen.
Bautischlerei
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Fachzeichnen, Vorlagen, *Vorlegeblätter*, o. J. II 1⁰ 120
Handbuch, *Wegener, F.*, 1894 4722 ae
Kostenberechnung und Lohnregulierung, *Peters, H.*, 1877 3437 u. 1⁰ 81
Materialien und Handwerkszeug, *Schule*, 1868 ff. 4106
Zeitschrift, *Graef, A.*, 1869 ff. 2⁰ 165
Bauvereine
s. Deutschland, Baugesellschaften.
s. Dresden, Sächsische Baugewerkenvereine.
Geldmittel-Beschaffung, *Schriften*, 1892 ff., 5 4086 ao
s. Göttingen, Sparvereine.
s. Nürnberg, Verein von Bau- etc. Meistern.
Bauwesen
s. Arbeiterwohnungen.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
s. Baugenossenschaften.
s. Baugewerbe.
s. Bauhandwerker.
s. Baukonstruktion.
s. Baukostenberechnung.
s. Baukunst.
s. Baumaterialien.
s. Baumechanik.
s. Bauordnungen.
s. Bauschlosserei.
s. Baustatistik.
s. Bautischlerei.
s. Bauvereine.
Bibliographie
1862—1872, *Klette, R.*, 1873 2621
1865—1870, *Literatur*, o. J. 2916
s. Brückenbau.
s. Dachdeckerei.
s. Eisen als Baumaterial.
s. Eisenkonstruktionen.
s. Fensterverschlüsse.
s. Feuerungsanlagen.
s. Grundrisse.

Hand- und Lehrbücher
Schule, 1868 ff. 4106
Handbuch, 1880 ff. 1676
Delabar, G., 1888 II. und 1892 947 u. 947 ao
Keller, O., 1889 ff. 2598
Koller, E., 1890 2659
Baukunde, 1890 ff. 234
s. Hausschwamm.
s. Heizung.
s. Holzkonstruktionen.
s. Kanalbau.
s. Landwirtschaftliche Gebäude.
s. Mauerfrass.
s. Maurerarbeiten.
s. Neubauten.
s. Rauchplage.
s. Schindelfabrikation.
s. Schulgebäude.
s. Städtebau.
s. Steinkonstruktionen.
s. Submissionswesen.
s Tonnengewölbe.
s. Ventilation.
Vereine s. Bauvereine.
s. Villen.
s. Wascheinrichtungen.
s. Wohnhäuser.
Zeitschriften
Zeitschrift, 1851 ff. 2° 493
Haarmann, F. L., 1857 ff. 1649
Zeitschrift, 1864 2° 495
Baugewerbe, 1865 f. 232
Bauzeitung, 1867 ff. 247
Zeitschrift, 1867 ff. 4859
Baugewerkszeitung, 1875 ff. 233
Jahrbuch, 1876 1952
Annalen, 1878 92
Zeitschrift, 1878 ff. II 2° 497
Bauzeitung, 1893 ff. 247 ah
Centralblatt, 1893 ff. 833 au
s. Zimmermannsarbeiten.
Zink als Baumaterial s. Zink, Bautechnische Verwertung und Dachdeckungsmaterial.

Baxter's Dampfmaschine
Ausstellung s. Paris, A. 1878.

Bayerische Alpen
Arbeiter, *Haushofer, M.*, 1890 1739
Landschaft, *Haushofer, M.*, 1890 II. 1740
Sagen, *Haushofer, M.*, 1890 II. 1740

Bayerische Kunst
Albrecht V. als Förderer, s. Albrecht V., Kunstbestrebungen.
Denkmäler
Kunstdenkmale, 1892 ff. 2736 ao u. 2° 249 ao
Schmid, H., o. J. 4019 ao
Geschichte, *Sighart, J.*, 1862 4197
Gobelinmanufaktur, *Mayer, M.*, 1892 3050 ao
Kunstgewerbe
Zeitschrift, *Gewerbeblatt*, 1815 ff. 1473
Zeitschrift, 1851 ff. II 2° 494
Malerei, Denkmäler der ältesten Zeit, *Riehl, B.*, 1885 3813
Wilhelm V. als Förderer s. Wilhelm V., Kunstbestrebungen.

Bayerischer Wald
Führer, *Mayenberg, J.*, 1888 3045
Lebensverhältnisse, *Reinhardstoettner, K. v.*, 1890 3700
Bayern
Aichordnung, Gesetz, *Gesetz,* 1870 1459
Anstalten für Wissenschaft, Kunst, Unterricht und Erziehung, *Anstalten,* 1866 (Beiträge, 1865 ff., 14) 2° 42
Arbeitende Klasse, Verhältnisse, *Schoenlank, B.*, 1887 . . . 4065
Arbeiterversicherungsrecht, *Seydel, M.*, 1890 4183
Arbeitsmaschinen, *Uebersicht,* 1875 4487
als Aussteller 1873, s. Wien, A. 1873.
Bauordnung
vom Jahre 1864, *Bauordnung,* 1868 241
vom Jahre 1881, *Kopplstätter, J.*, 1881 2678
Bergbau, Statistik, *Uebersicht,* 1858 ff. 2° 454
Bevölkerungs-Statistik
Bevölkerung, 1862 2° 55
Bewegung, 1863 2° 56
Mayr, G., 1875 1876 und 1878 (Beiträge, 1865 ff., 31—33) 271 u. 2° 42
Bewegung, 1878, 1879 und 1880 (Beiträge, 1865 ff., 37, 38 und 43) 271
Seydel, M., 1879 (Beiträge, 1865 ff., 42) 271
Bevölkerung, 1883 (Beiträge, 1865 ff., 46) 271
Bürgerliches Recht, Handbuch, *Weber, Ch.*, 1876 f. 4711
Dampfkessel und Dampfgefässe, Anlage und Betrieb, Bestimmungen, *Brettreich, F.*, 1894 740 ah
Dampfkessel-Revisions-Verein
Betriebsregeln, *Betriebsregeln,* 1879 621
Jahresberichte, *Bericht, Bayern, V.* 1871 ff. 316
Mitgliederliste, *Mitglieder-Verzeichniss,* 1882 3139
Statuten, *Statuten, Bayern,* 1881 4279
Eisenbahnkarte, *Karte,* 1873 und 1876 1° 57 u. 1° 58
Ernten, Statistik, *Hermann, F. B. W.*, 1866 (Beiträge, 1865 ff., 15) 2° 42
Fabrikinspektoren, Berichte, *Berichte, Bayern, Fabrikinspektoren,* 1880 ff. 568
Fabrikwesen, Arbeiterwohlfahrt-Einrichtungen, *Ergebnisse,* 1874 . 1142
Fluss- und Kanalschiffahrt, Hebung, *Zöpfl, G.*, 1894 . . 4900 ca
Forstwesen, Unterricht, *Denkschrift,* 1877 III 960
Gebirge, Beschreibung, *Flurl, M.*, 1792 1307 au
Gemeinde-Gesetze
und Verordnungen, *Gemeindebuch,* 1859 1428
Heimat, Verehelichung und Aufenthalt betr., *Riedel, E.*, 1869 . . 3808
Gemeinden
Verzeichnis, *Verzeichnis, Bayern,* 1863, ... 4543
Verzeichnis, *Gemeinde-Verzeichnis,* 1879 und 1882 (Beiträge, 1865 ff., 36, Nachträge, 35) 271
Geographie, *Cammerer, A. A.*, 1845 815
Geschichte
Schwann, M., 1888 4138
Schreiber, W., 1889 f. 4085
Herkunft und Ausbreitung des bayerischen Volksstammes, *Sepp,* 1882 4175
Zeittafeln, *Hopf, G. W.*, 1865 1886
Gesetze und Verordnungen
Sammlungen
Haller, S. v., 1853 ff. 1664
Weber, K., 1880 ff. 4713
Zeitschrift, *Verordnungsblatt,* 1880 ff. 4537
Gesetzgebung, Handbuch, *Lindner, F.*, 1884 2894 au
Gewerbefreiheit
Forderung, *Leuchs, J. C.*, 1848 2864
Geschichte, 1799—1868, *Kaizl, J.*, 1879 2038

Gewerbegesetz
vom Jahre 1825
Vollzugsinstruktion vom Jahre 1862, *Beleuchtung,* 1862 . . . 276
Mayr, F. X., 1862 3054
vom Jahre 1868
Gewerbegesetz, 1868 1481
Pröbst, F. X., 1868 3550
Nar, C. v., 1869 3280
Gewerbeordnung
Geschichte und Organisation, *Gehring, G.,* 1861 1421
Gesetz vom Jahre 1825, Vollzug der gesetzlichen Grundbestimmungen
Entwurf, 1825 1115
Gesetzliche Grundbestimmungen, *Auszug,* o. J. II 2⁰ 31
Reformfrage, *Beeg, J. K.,* 1860 262
Gewerbestatistik
Bevölkerung, 1862 2⁰ 55
Ergebnisse, 1875 1143
Mayr, G., 1877 3058
Gewerbestatistik, 1879 f. (Beiträge, 1865 ff., 39, 41 u. 44) . . . 271
Gewerbesteuer, Gesetz 1881, *Vocke, W.,* 1888 4625
Gewerbevereine
Verband, Bestimmungen, *Statuten, Bayern,* 1875 4278
— Normal-Statut für Innungen dieses Verbandes, *Normal-Statut,* 1883 3312
— Statistik, *Statistik,* 1886 4263
— Verbandstage, s. Nürnberg, Verbandstage.
— Wanderversammlung, s. Augsburg, Wanderversammlung.
Verhältnisse 1848—1853, *Gewerbevereine,* 1854 1498
Versammlung 1875, s. Nürnberg, Versammlung.
Gewerbeverhältnisse
Gutachten, Adressen, Denkschriften, *Überschau,* 1861 4480
Reformvorschläge, *Haenle, L.,* 1857 1694
Zeitschriften
Gewerbeblatt, 1815 ff. 1473
Gewerbeblatt, 1869 ff. 1476
Kunst und Gewerbe, 1867 ff. 2730
Handwerker-Zeitung, 1883 ff. 2⁰ 186
Gewerbezählung, *Ergebnisse,* 1875 1143
Gewerbliche Betriebe
Adressbuch, *Mehrlich, K.,* 1893 ff. 3063 ao
mit Motoren, *Übersicht,* 1875 4487
Gewerbliche Fortbildungsschulen
Verzeichniss, Bayern, 1887 4544
Zeichenklassen, s. Nürnberg, A. 1890.
Gewerblicher Unterricht
Geschichte von 1793—1864, *Horváth, J.,* 1875 1891
im Vergleich mit Preussen, *Realunterricht,* 1875 3654
Glasindustrie, Geschichte, *Vopelius, E.,* 1895 4646 au
Grundsteuer, *Grundbesitz,* o. J. 1597
Handel, Zeitschrift, *Handelszeitung,* 1874 ff. 2⁰ 185
Handels-Adressbuch
Mehrlich, K., 1893 ff. 3063 ao
eingetragene Firmen, *Handelsregister,* 1872 1686
Leuchs, o. J. 1. 2854
Handelsgesetz, Einführungsgesetz für das deutsche Handelsgesetzbuch 1862, *Handelsgesetzbuch,* 1862 1685
Handelsschulwesen, *Brentano,* 1862 380
Handwerkerbund, Zeitschrift, *Handwerker-Zeitung,* 1883 ff. . . 2⁰ 186
Hausierhandel
Verordnung 1863, Verzeichnis d. Bestimmungen, *Hausmann, K. F.,* 1863 1744
Gesetz 1879, *Fahrmbacher, L.,* 1879 1208

Heerwesen, s. Triva, Joh. Nep. Graf von.
Heilanstalten, Sterblichkeit, *Beiträge,* 1881 (Beiträge, 1865 ff., 40) 271
Hof- und Staatshandbuch, *Staatshandbuch, Bayern* . . . 4251 ao
Humanismus
s. Aventin, Johannes.
s. Balticus, Martinus.
Hüttenwesen, Statistik, *Uebersicht,* 1858 ff. 2⁰ 454
Industrie
Ausstellung 1867, s. Paris, A. 1867.
— 1882, s. Nürnberg, A. 1882.
Geographische Übersicht, *Amthor, M.,* 1881 66
Industrie-Kommissariat, Errichtung, Eingabe von 20 bayerischen Gewerbevereinen an das kgl. Staatsministerium 1868, *Eingabe,* 1868 1062
Kammfabrikation, *Friedrich, C.,* o. J. 1354
Knappschaftsvereine, *Statistik,* 1873 2⁰ 437
Kulturgeschichte
Sammelwerk, *Bibliothek,* 1890 ff.
Zeitschrift, *Bayerland,* 1890 ff. 250
Kunstbestrebungen
s. Albrecht V.
s. Wilhelm V.
Kunsttopographie
Kunstdenkmale, 1892 ff. 2736 ao u. 2⁰ 249 ao
Schmid, H., o. J. 4019 ao
Landkarten
Hammer, C. F., 1865 1667
Apian, 1886 2⁰ 9
Landtagsverhandlungen, *Verhandlungen,* 1873 ff. 4535
Landwirtschaft, Ausstellung 1867, s. Paris, A. 1867.
Lehrlingswesen
Landesausstellung prämiierter Lehrlingsarbeiten, s. Nürnberg, A. 1890.
Lehrlingsbuch nach den Beschlüssen des Verbandes bayer. Gewerbevereine, *Lehrlingsbuch,* o. J. u. o. J. II. 2814 u. 2815
Lehrlingsprüfungen und Lehrlingsarbeitenausstellungen. Programm, *Programm, Nürnberg,* 1888 3581
Masse, Umwandlung in Metermass, Tabellen, *Ziebland, G.,* 1872 . . 4885
Mass- und Gewichtsordnung, Gesetz, *Gesetz,* 1870 1459
Medizinalstatistik, *Beiträge,* 1881 (Beiträge, 1865 ff., 40) . . 271
Mundarten, *Brenner, O.,* 1890 734
Notstand, *Karlson,* 1849 2062
Orographie, *Flurl, M.,* 1792 1307 au
Ortschaften-Verzeichnis, *Ortschaftenverzeichniss,* 1877 . . . 3363
Ostbahnen
Aktiengesellschaft
Direktorialbericht, *Bericht, Bayerische Ostbahnen,* 1870 . . . 315
Statuten, *Satzungen, Bayern,* 1869 3924
Entwickelung, 1873 1111
Postverträge, *Wichtigste,* 1868 4777
Prähistorische Zeit, Karte u. Uebersichtstabelle, *Ohlenschlager, F.,* 1890 und 1891 2⁰ 326 u. 3344
Realrechte, *Leuchs, J. C.,* 1860 2865
Regierung, Handbuch, *Staatshandbuch, Bayern* 4251 ao
Salinenwesen, Statistik, *Uebersicht,* 1858 ff. 2⁰ 454
Schuhmacherei, *Francke, E.,* 1893 1328ah
Kgl. Staatsministerium
Amtsblatt des Staatsministeriums des Innern, *Amtsblatt,* 1873 ff. . 67
Bescheid auf den Jahresbericht der Handels- und Gewerbekammer von Unterfranken und Aschaffenburg für 1889, *Bescheid,* 1891 600

Staatsverwaltung, Handbuch, *Staatshandbuch, Bayern* . . 4251 ao
Statistik
Statistik, 1858 4260
Bevölkerung, 1862 2⁰ 55
Bewegung, 1863 2⁰ 56
Beiträge, 1865 ff. 271 u. 2⁰ 42
Hartmann, E., 1866 1712
Abriss, 1876 (10) 10
Mayr, 1876 3052
Ausstellung 1873, s. Wien, A. 1873.
Zeitschrift, *Jahrbuch,* 1894 ff. 1956 ac
Steuerwesen, Steuerbewilligung und Regulierung durch die Landstände, *Harl, J. P.,* 1819 1701
Strafgesetz, Bestimmungen, *Jandebeur, S. J.,* 1862 1961
Technische Schulen, Organisation, *Organisation,* 1872 . . . 3353
Technisch-gewerbliche Vereine, *Steinach, H.,* 1886 . . . 4341
Topographie
Schmid, H., o. J. 4019 ao
Zeitschriften
Land und Volk, 1892 ff. 2⁰ 259 ao
Bayerland, 1890 ff. 250
Unterrichtswesen, Statistik, *Mayr, G.,* 1873 f. (Beiträge, 1865 ff., 27) 2⁰ 42
Vereine
für christliche Kunst in der evangelischen Kirche Bayerns. Jahresberichte. *Bericht, Bayern V.,* 1886 ff. II. 319
Gewerbevereine s. Bayern, Gewerbevereine.
von Lehrern an technischen Unterrichtsanstalten. Generalversammlung 1882, Bericht. *Bericht, Bayern V.,* 1882 317
Vereinigung (Freie), bayerischer Vertreter der angewandten Chemie. Versammlungsberichte. *Bericht, Bayern V.,* 1886 ff. . . 318
Vereinsgesetze, *Versammlungen,* 1850 4538
Verfassung
Handbuch, *Lindner, F.,* 1894 2894 au
Vorzüge, *Harl, J. P.,* o. J. 1704
Verkehrswesen, Aufgabe, *Zöpfl, G.,* 1894 4900 ca
Verordnungen, s. Bayern, Gesetze.
Verwaltung, Geschichte. Anfang des 19. Jahrhunderts. Beitrag. *Hoffmann, L.,* 1885 1853
Volksschulen, Organisation, *Kiefhaber, J. C. S.,* 1812 . . . 2609 ao
Volkswirtschaft, *Jahrbuch,* 1872 f. 1950
Volkszählung 1865, *Volkszählung,* 1865 (Beiträge, 1865 ff., 13) 2⁰ 42
Ergebnisse, 1877 (Beiträge, 1865 ff., 36) 271
s. Wittelsbacher.
Zeichenunterricht an den gewerblichen Fach- und Fortbildungsschulen s. Nürnberg, A. 1890.
Zeitungen, Preisliste, *Preisverzeichniss,* 1873 3528
Zollpolitik, *Bayern,* 1867 251
Bayreuth
Adressbuch, *Adressbuch (Bayreuth)* 19
Ausstellungen
1876 (Gewerbe- und Industrieausstellung). Katalog. *Catalog II, Bayreuth,* 1876 2235
1885 (Lehrlingsarbeiten-Ausstellung). Katalog. *Catalog II, Bayreuth,* 1885 2236
Gewerbeverein
Jahresbericht, *Bericht, Bayreuth V.,* 1884 320
Statuten, *Satzungen, Bayreuth,* 1886 3925
Bebenhausen (Cisterzienser-Abtei)
Monographie, *Paulus, E.,* 1886 2⁰ 333 ah

Beckersche Kochkunst
Beschreibung, *Henneberg, R.*, 1883 1786
Beckmann, Johann
als Begründer der technologischen Wissenschaft, *Exner, W. F.*, 1878 1185
Beeg, Johann Caspar
Biographie, Beiträge, *Skizzen*, 1867 4209
Befähigungsnachweis
Geschichte, *Stieda, W.*, 1895 4358ac
Wesen, *Hampke, Th.*, 1892 1669
Befestigungswesen
Geschichte, *Salvisberg, P.*, 1887 3906
Befreiungskriege
Geschichte, *Oncken, W.*, 1884 f. (Oncken, 1878 ff. IV, 1) . . . 3347
Behaim, Martin
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923
Monograpie, *Günther, S.*, 1890 1631
Beham, Barthel
Monographie, *Rosenberg, A.*, 1875 3846
Beham, Hans Sebald
Charakteristik, *Seibt, W.*, 1882 ff. 4162
Monographie, *Rosenberg, A.*, 1875 3846
Behringersdorf
Grabhügel, *Baumüller, B.*, 1889 (Bericht, Nürnberg) 487
Beizen
Handbuch, *Wolff, H.*, 1885 4823
Beleuchtung
s. Elektrische Beleuchtung.
Geschichte, *Allemagne, H. R. de*, 1891 54
s. Glühlicht.
Handbuch, *Bolley, P.*, 1862 II. 694
s. Leuchtgas.
s. Petroleum.
Beleuchtungsgerät
Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873.
— 1878 s. Paris, A. 1878.
Gasapparate s. Leuchtgas, Apparate.
Geschichte, *Allemagne, H. R. de*, 1891 54
s. Glühlampe.
s. Guinon's System.
s. Kandelaber.
s. Lampen.
Leuchtgasbrenner s. Leuchtgas.
s. Petroleumlampen.
s. Sicherheitslampen.
Belgien
als Aussteller s. Philadelphia, A. 1876.
Fortbildungsschulen, *Göck, K.*, 1882 1516
Geschichte der letzten 50 Jahre, *Years*, 1881 4844
Gewerbe, Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873.
Gewerbemuseen und -Schulen. Bericht, *Vachon, M.*, 1888 . . 4516
Gewerblicher Unterricht und Erziehung, *Genauck, C.*, 1886 f. 1431
Handel, Berichte, *Répertoire*, 1892 ff. 3718au
Handels-Adressbücher
Annuaire, 1893 97ac
Leuchs, o. J., 21 2854
Industrie
Berichte, *Répertoire*, 1892 ff. 3718au
Fortschritte, *Steinbeis, F. v.*, 1853 4344

Kulturgeschichte, Studien, *Oetker, F.*, 1876 3368
Vieille Montagne Company, Zinkminen, *Zinc-mines*, o. J. . . . 4890

Belgische Kunst
Baukunst, Sammlung von Bauwerken, *Emulation*, 1887 ff. . . 2° 120
Kunstgewerbe, Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873.

Bensheim
Ehrhard, J. & Co., Lehrmittelanstalt
Lehrmittel für den Unterricht in der Mineralogie. Preis-Verzeichnis. *Katalog IV Ehrhard & Co.*, o. J. 2554
Mathematische Modelle. Preis-Verzeichnis. *Köpp, G.*, 1883 . . 2674

Berchtesgaden
Ausstellung 1881 (Gewerbe-, Industrie- und Kunstausstellung), Katalog. *Katalog II Berchtesgaden*, 1881 2237
Emigranten, *Fleischmann, A.*, 1878 II 1297
Geschichte des ehemaligen Reichsstiftes, *Koch-Sternfeld, J. E. R. v.*, 1860 2643
Kunstholzhandwerk
Kunstholzhandwerk. 1859 2741
Ausstellung 1882 s. Nürnberg, A. 1882.

Bergakademien
s. Deutschland.
s. Österreich.
s. Schweiz.

Bergbau
Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen in Preussen s. Preussen, Bergarbeiter.
s. Arnsberg.
Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873,
s. Bayern.
s. Bergwerke.
Bibliographie, *Haferkorn, H. E.*, 1891 1655
s. Elsass-Lothringen.
Knappschafts-Vereine s. Bayern.
Produkte, Ausstellung 1878 s. Paris, A. 1878, Bergwerksprodukte.
bei den Römern s. Altertum, Bergbau.
s. Salinen.
Statistik, internationale, *Bock, J.*, 1877 678
s. Vereinigte Staaten von Nordamerika.
Wasserhaltungsmaschine s. Pulsometer.
Zeitschrift, *Berggeist*, 1865 ff. bis 1867 2° 47

Bergen
Goldschmiedekunst, Goldschmiede vom 16. Jahrh. an, *Bjoegh, J.*, 1893 684 ao

Bergen a. R.
Verbandstag der Norddeutschen Genossenschaften von Mecklenburg, Vorpommern und Rügen, *Verbandstag*, 1872 4520

Bergstrasse
Weinbau, *Babo, L. v.*, 1860 (Festschrift, 1860) 1251

Bergwerke
s. Deutschland.
s. Österreich.
s. Österreich, Stark.

Berg- und Hüttenwesen s. Bergbau und Hüttenwesen.

Berlin
Kgl. Akademie der bildenden Künste, Reorganisation, *Schasler, M.*, 1884 (Sammlung, 1886) 3911
Amsler, Hermann, Kupferstich- und Holzschnitt-Sammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Amsler*, 1880 2077
Aquarium, Führer, *Führer, Berlin*, 1879 1369

Ausstellung 1844 (Allgemeine deutsche Gewerbeausstellung), Bericht. *Bericht, Berlin, A.* 1844 321
— 1870 (Ausstellung des Vereins deutscher Zeichenlehrer)
Katalog, *Ausstellung, Berlin,* 1870 151
Programm, *Programm, Berlin,* 1869 3555
— 1872 (Ausstellung älterer kunstgewerbl. Gegenstände im k. Zeughause)
Führer, *Lessing, J.,* 1872 2844
Katalog, *Verzeichniss, Berlin,* 1872 4549
— 1874 (Ausstellung des Vereins zur Förderung des Zeichenunterrichtes), Programm, *Programm, Berlin,* 1873 . . . 3556
— 1874 (Ausstellung von Entwürfen zur Zeit der ersten General-Versammlung des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieurvereine in Berlin), *Verzeichniss, Berlin,* 1874 II 4550ao
— 1874 (Kunstausstellung in der k. Akademie) Verzeichnis, *Verzeichnis, Berlin,* 1874 4550
— 1877 (Kunstausstellung in der kgl. Akademie) Charakterisierung, *Leixner, O. v.,* 1878 2829
— 1877 (Ausstellung japanischer Arbeiten), Katalog, *Katalog II, Berlin,* 1877 2238
— 1877 (Internationale Ausstellung für Leder, Lederwaren u. Eichenkultur), Bericht, *Dust, W.,* 1878 1038
— 1879 (Berliner Gewerbeausstellung)
Berichte, *Berichte, Berlin, A.* 1879 2° 49
Führer
Böttcher, J., 1879 709
Führer, Berlin, 1879 II 1370
Maurer, J. H., 1879 3043
Kataloge
Böttcher, J., 1879 709
Katalog II, Berlin, 1879 2238 ao
Sy & Wagner, Goldschmiede, Verzeichnis der ausgestellten Arbeiten, *Sy,* 1879 4401
Wissenschaftliche Instrumente, Katalog, *Katalog II, Berlin,* 1879 II 2239
— 1880 (Internationale Ausstellung von Produkten und Gerätschaften der See- und Binnenfischerei), Katalog, *Katalog II, Berlin,* 1880 . 2240
— 1882 (Heraldische Ausstellung) Katalog, *Katalog II, Berlin,* 1882 2241
— 1882/83 (Allgem. deutsche Ausstellung a. d. Gebiete der Hygiene und des Rettungswesens)
Bericht, *Börner, P.,* 1885 f. 707
Führer, *Börner, P.,* 1883 706
Katalog, *Katalog II, Berlin,* 1882 f. 2242
Programm, *Programm, Berlin,* 1881 3557
— 1886 (Jubiläums-Ausstellung d. Kgl. Akademie der Künste), Illustr. Katalog, *Katalog II, Berlin,* 1886 2243
— 1886 (Schwarz- u. Weiss-Ausstellung), Verzeichnis der in der Preiskonkurrenz für die besten zur Veröffentlichung in der Illustrierten Frauenzeitung bestimmten Zeichnungen eingelaufenen Arbeiten, *Ausstellung, Berlin,* 1886 . . . 152
— 1888 (Deutsche Gewerbeausstellung), *Woldt, A.,* 1886 4820
— 1889 (Ausstellung von Maschinen und Geräten im Museum der landwirtschaftlichen Hochschule zu Berlin), Verzeichnis, *Schotte, F.,* 1889 4074
— 1889 (Schlossereiausstellung), Führer, *Führer, Berlin,* 1889 . . 1378
— 1889 (Allgem. deutsche Ausstellung für Unfallverhütung)
Ausstellungszeitung, *Ausstellungszeitung,* 1889 . . . 2° 30
Bibliothek, Katalog, *Katalog II, Berlin,* 1889 II . . 2245
Chemische Industrie, Glas- u. keramische Industrie, Bericht, *Oppler, Th.,* o. J. 3352

Kataloge
Katalog II, Berlin, 1889 2244
Ausstellung, Berlin, 1889 153
Kollektivausstellung der Augsburger Industriellen etc., Katalog, *Ausstellung, Berlin,* 1889 II 154
— 1891 (Internationale Kunstausstellung), Katalog, *Katalog II, Berlin,* 1891 2246
Bauwerke
Berlin, 1877 589
Neubauten, *Licht, H.,* o. J. 2° 273
Beuth-Schinkel-Museum, Kunstgewerbl. Altertümer, *Lessing, J.,* 1884 (Festschrift, 1884) 1260
Bokelmann'sche Kunstsammlung, *Katalog I, Guillon,* 1894 2112 aq
Deutsche chemische Gesellschaft
Berichte, *Berichte, Berlin, V.,* 1869 ff. 570
Humoristische Zeitung, *Berichte, Berlin, V.,* 1886 571
Deutscher Export-Verein, Bestimmungen, *Statut, Berlin,* o. J. . 4268
Deutsche Genossenschafts-Bank, Bericht, *Genossenschafts-Bank,* 1879 1434
Deutsches Gewerbemuseum
von Brandt'sche Sammlung. Chinesische und japanische Kunstgegenstände, Verzeichnis, *Ausstellung, Berlin,* o. J. 155
Führer, *Grunow, C.,* 1868 1606
Jahresberichte, *Bericht, Berlin, M.,* 1874 f. 324
Kassenbericht, *Bericht, Berlin, M.,* 1876 325
als Mittelpunkt kunstgewerblicher Bestrebungen, *Schwabe, H.,* 1868 f. 4134
Preisbewerbung für kunstgewerbliche Arbeiten, Stuhl für ein Wohnzimmer, farbiger Kaminofen, Berichte, *Berichte, Berlin, M.,* 1878 569
Rathssilberzeug der Stadt Lüneburg, *Verzeichniss, Berlin,* 1874 f. 4551 u. 4552
Zweck und Aufgaben, *Waagen, G. F.,* o. J. 4661
Deutscher Handelsverein
Mitteilungen, *Mitteilungen, Berlin,* 1884 3142
Programm und Statuten, *Programm, Berlin,* 1881 II 3558
Eichler, G. (Bildhauer und Gipsgiesser), Antike Bildwerke (Marmor, Elfenbeinmasse, Gips), Musterbuch, *Preis-Katalog,* 1887 . . 3507
Elektrotechnischer Verein, Statuten, *Satzungen, Berlin,* 1879 3926
Frister & Rossmann (Werkzeugmaschinen-Fabrik für Metallbearbeitung), Musterbuch, *Werkzeugmaschinen,* o. J. . . . 4754
Generalversammlungen des deutschen Patentschutzvereins 1875, Bericht, *Bericht, Deutschland, V.,* 1875 353
Gesellschaft
zur Rettung Berlinischer in ihrem Gewerbe zurückgekommener Bürger, Organisation, *Nachricht,* 1796 3268
für Verbreitung von Volksbildung
Bericht, *Bericht, Berlin, V.,* 1885 329
Bestimmungen, *Statut, Berlin,* 1881 4267
Goede, A. (Maschinenfabrik), Holzbearbeitungsmaschinen, Musterbuch, *Goede, A.,* 1886 1517
Goldschmiedezunft, Geschichte, *Sarre, F.,* 1895 . . . 2° 387 au
Hütte, Zeichnungen aus dem Gebiete des Bauwesens, *Sammlung,* 1855 ff. und *Notizen,* 1868 ff. 1° 94 u. 3328
Handelsadressbuch
Adressbuch, Berlin 20
Leuchs, o. J., 8 2854
Handwerkerschule, Programm, *Programm, Berlin,* 1890 ff. . . 3559
Handwerkerverein
Bericht, *Bericht, Berlin, V.,* 1875 328
Bestimmungen, *Statut, Berlin,* 1876 4266
Haus- und Wohnungsbesitzer-Genossenschaft „Wohnungs-Heimstätte“, Mitteilungen, *Stolp, H.,* 1892 4372 ao

Heymann, Carl (Verlagshandlung) und Julius Sittenfeld (Buchdruckerei), Gemeinsame Unternehmungen. Geschäftsbericht, *Bericht, Berlin, Geschäft,* 1877 322
Hochschule, Kgl., für Musik, Musikinstrumenten-Sammlung, Führer, *Fleischer, O.,* 1892 1293 ao
Hohenzollern-Museum in Schloss Monbijou, *Hohenzollern-Museum,* 1878 2^0 201
Industrie- und Handwerker-Bank, *Entwurf,* 1849 II . . . 1119
Kanalisation, *Kanalisation,* 1868 2049
Karl von Preussen, Prinz, Waffensammlung, *Hiltl, G.,* o. J. . 2^0 194
Kersten, O. (Metallsarg-Fabrik), Musterbuch, *Preisliste,* o. J. II . . 3525
Kommandit-Gesellschaft für Holzschnitzkunst „Renaissance", Statuten, *Gesellschafts-Vertrag,* 1861 1458
Kommission zur Feststellung einer einheitlichen Methode der Gerbstoffbestimmung, Bericht, *Bericht, Berlin, V.,* 1885 II . . . 330
König, F. W., Kupferstichsammlung, Auktionskatalog *Katalog I, König,* 1890 2130
Kgl. Museen
Ägyptische Altertümer, Verzeichnis, *Lepsius, R.,* 1882 2840
Antike Bildwerke
Geräte und Bronzen, *Friederichs, C.,* 1871 1347
Gipsabgüsse
Beschreibender Katalog, *Friederichs, C.,* 1885 1348
Verzeichnis, *Verzeichnis, Berlin,* 1860 und 1875 . . 4545 u. 4546
Bildwerke der christl. Zeit, Verzeichnis mit Abbildgn., *Bode, W.,* 1888 682
Chorgestühl des Pantaleone de Marchis, *Bode, W.,* 1884 . . . 1^0 15
Führer, *Führer, Berlin,* 1883 1376
Gemäldesammlung
Verzeichnis, *Waagen, G. F.,* 1860 4659
Führer, *Muther, R.,* 1889 3262
Gipsabgüsse (käufliche), *Verzeichnis, Berlin,* 1867 und 1882 4547 u. 4548
Italienische Plastik, *Bode, W.,* 1891 683
Kunstaltertümer, Versteigerung, Auktionskatalog, *Auktion,* 1889 . . 135
Pergamenische Bildwerke, *Beschreibung,* 1883 604
Silberstiftzeichnungen von H. Holbein d. ä., *Woltmann, A.,* o. J. 2^0 488
Kgl. Schloss, Silberschatz, *Lessing, J.,* 1885 II (Studien 1885, S. 121) 4385
Krauspe, Hermann, Kunstsammlung, Versteigerung, *Katalog I, Krauspe,* 1895 2130 ae
Kuhtz, Carl, Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Kuhtz,* 1890 2131
Kunstgewerbemuseum
Asiatische Sammlung (Sammlung Riebeck), Ausstellung 1883, *Sammlung,* 1883 3910
Bibliothek
Führer, *Anleitung,* 1889 88
Ordnung, *Bibliothek-Ordnung,* 1882 632
Führer, *Führer, Berlin,* 1882 ff. 1371—1375
Galvanoplastische Nachbildungen älterer Silberarbeiten, *Nachbildungen,* o. J. 3265
Gebäude, Einweihungsschrift, *Kunstgewerbemuseum,* 1881 . . 2^0 254
Gipsabgüsse (käufliche), *Verzeichniss, Berlin,* 1892 4555 ae
Holzschnitzereien des 15. und 16. Jahrhunderts, *Lessing, J.,* 1881 2^0 271
Japanische Malereien aus dem Besitze von H. Gierke in Breslau, Ausstellung, *Malereien,* 1882 2987
Ledertapeten und Buntpapier, Ausstellung, *Ledertapeten,* 1883 . . 2802
Lichtdrucke und Photographien (verkäuflich), *Verzeichnis, Berlin,* 1879 4553
Ornamentstich-Sammlung, Katalog, *Katalog III, Berlin, Kunstgewerbemuseum,* 1894 2476 aw
Preisbewerbung für kunstgewerbliche Arbeiten, Bericht, *Bericht, Berlin, M.,* 1880 ff. 323
Textilsammlung, Ausstellung 1890, Führer, *Führer, Berlin,* 1890 . 1379

Unterrichtsanstalt
Lehrplan, *Prospekt,* 1880 3601
Jahresberichte, *Bericht, Berlin, M.,* 1888 ff. 326
s. auch Berlin, Deutsches Gewerbemuseum.
Kunstschule, Statuten, *Bestimmungen,* 1889 ff. 615 ao
Kupferstichkabinet, Kgl.
Daniel Chodowiecki's Stiche, fast vollständig, Dubletten, Auktionskatalog, *Katalog I, Berlin,* 1885 2086
Dubletten, Auktionskatalog, *Katalog I, Berlin,* 1886 2087
Landwirtschaftliche Hochschule, Kgl.
Museum
Ausstellung von Maschinen und Geräten 1889, *Verzeichnis, Berlin,* 1889 4555
Zootechnische Abteilung, Darstellung der Lehre von der Tierzucht, *Settegast, H.,* 1888 4180
Programm, *Programm, Berlin,* o. J. 3560
Vegetabilische Sammlung, Führer, *Wittmack, L.,* 1886 4809
Zoologische Sammlung, Säugetiere, *Katalog, Nehring, A.,* 1886 . . 3285
Lehmann, F., Sammlung Dietrich'scher Kupferstiche, Auktionskatalog, *Katalog I, Lehmann,* 1885 2136
Lepke, Julius, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Lepke,* 1885 . 2137
Liebermann, Adolf von, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Gemäldegalerie,* 1894 2⁰ 152 ao
Mandel, Eduard, Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Mandel,* 1887 2142
Märkisches Provinzial-Museum, Fischerei-Abteilung, *Friedel, E.,* 1880 . 1346
Möbelindustrie, Musterbuch, *Falk, R.,* o. J. 2⁰ 133
Museum für Völkerkunde
Buddhistische Kunst in Indien, *Grünwedel, A.,* 1893 1609 ae
Führer, *Führer, Berlin,* 1888 1377
Mützell, Max, Kupferstichsammlung, Auktionkatalog, *Katalog I, Mützel,* 1888 2153
Nationalgalerie
Radierungen nach einer Reihe hervorragender Werke, *Jordan, M.,* 1880 2⁰ 221
Verzeichnis, *Jordan, M.,* 1876 2016
Oper und Opernhaus, Geschichte, *Schneider, L.,* 1852 1⁰ 98
Oest, F. S., Wwe. & Co., Thonwaren für Majolika-Malerei und Emailfarben für dieselbe, *Mustertafeln,* o. J. 3259
Patentamt, Kaiserl.
Bericht, *Jacobi,* 1878 1930
Bibliothek, Katalog. *Katalog III, Berlin, Patentamt,* 1880 . . . 2477
Mitteilungen, *Mitteilungen, Berlin,* 1891 ff. 3143
Patenterteilungen, *Verzeichnis, Berlin,* 1879 ff. 4554
Verzeichniss der verliehenen Patente 1877—1888, *Hauptverzeichnis,* 1889 . 1734
Polytechn. Gesellschaft, Berichte, *Verhandlungen,* 1863—1873 . 4530
Porzellanmanufaktur, Geschichte, *Kolbe, G.,* 1863 2658
Raczynski, Gemäldesammlung, Katalog, *Katalog III, Berlin, Samml. Raczynski,* 1866 2479 ao
Reichshandelsmuseum, Gründung, *Berathung,* 1883 288
Reichspostmuseum
Katalog. *Katalog III, Berlin, Reichspostmuseum,* 1882 f. . . . 2478
Markensammlung, *Katalog III, Berlin, Reichspostmuseum,* 1888 . 2479
Reichsversicherungsamt, Berichte, *Nachrichten,* 1885 ff. . . . 3274
Schaefer & Hauschner, Bauornamente aus Zink, Musterbuch, *Schaefer,* o. J. 3955
Schröder, Karl, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Schröder,* 1887 2182

Sittenfeld, Julius (Buchdruckerei), Geschichte, *Sittenfeld, J.*, 1890 4206
Sonnenthal (Maschinen- und Werkzeugfabrik), Musterbuch, *Sonnenthal,* 1891 4228
Sonnenthal, E., jun. (Maschinen- und Werkzeug-Geschäft), *Taschen-Kalender,* 1885 4411
Spar- und Bauvereine, *Schriften,* 1892 4086 ao
Speck, G. H. (Bronze- und Messingfabrik), Musterbuch, *Messingwarenfabrik,* o. J. 3095
Statistik, *Berlin,* 1868 588
Statistisches Bureau, Zeitschrift, *Zeitschrift,* 1872 ff. 4861
Stein-Denkmal, *Stein-Denkmal,* o. J. 4347
Technische Hochschule
 Einrichtung, *Hermann, F. B. W.*, 1826 1793
 Einweihung des Neubaues, *Festschrift,* 1884 1260
Technische Versuchsanstalten, Mitteilungen, *Mitteilungen, Berlin,* 1883 ff. 3141
Totenfeier für Abraham Lincoln, *Sturz, J. J.*, 1865 II 4397
Verein
 zur Beförderung des Gewerbfleisses in Preussen
 Zeitschrift, *Verhandlungen,* 1822 ff. 4528
 zur Förderung der Erwerbsfähigkeit des weiblichen Geschlechts. Bericht. *Bericht, Berlin, V.*, 1868 327
 deutscher Ingenieure
 Zeitschriften, *Zeitschrift,* 1867 ff. II 4860
 Wochenschrift, 1881 ff. 4815
 für deutsches Kunstgewerbe
 Adressbuch, *Adressbuch, Berlin* II 20 ac
 Verhandlungen 1880—1889, *Vereins-Verhandlungen,* 1880 ff. . 2° 455
Waffensammlung des Prinzen Karl von Preussen, *Hiltl, G.*, o. J. 2° 194
Wagener, J. H. W. (Gemäldesammlung), Verzeichnis, *Waagen, G. F.*, 1866 4660
Waldeck, M., Sammlung von Handzeichnungen und Aquarellen. Auktionskatalog, *Katalog I, Waldeck,* 1887 2196
Warmbrunn, Quilitz & Co., (Fabrik physikalischer, chemischer etc. Apparate). Physikalische Apparate. Musterbuch u. Preisliste. *Katalog IV, Warmbrunn,* 1878 u. *Preisliste,* 1882 ff. 2574 u. 3521
Wasmuth, Ernst (Architektur-Buchhandl.), Verlagswerke, *Katalog IV, Wasmuth,* 1878 2575
Wasserversorgung, *Wasserversorgung,* 1857 4705
Wild & Wessel (Lampenfabrik), Geschichte und Fabrikate. *Wild & Wessel,* 1894 2° 483 au
Zeughaus, Schlüters Masken sterbender Krieger, *Schlüter, A.*, 1877 2° 404
Bern
 Brunnen, Figuren, *Howald, K.*, 1879 (Festschrift 1879, S. 71) . . 1255
 Glasmalerei (kirchliche) 1300—1530 im Kanton Bern, *Müller, J. H.*, 1879 (Festschrift 1879, S. 1) 1255
 Kunst und Kunstgewerbe um 1500, *Trächsel, G.*, 1879 (Festschrift 1879, S. 43) 1255
 Kunstgeschichte, Beiträge, *Blösch, E.*, 1879 (Festschr. 1879, S. 57) 1255
 Kunstmuseum, Eröffnung, Festschrift. *Festschrift,* 1879 . . . 1255
 Moser, Heinrich, Ethnologische Sammlungen aus Centralasien, Katalog, *Katalog III, Bern, Sammlung Moser,* 1886 2480
 Münster, Monographie, *Haendcke, B.*, 1894 2° 181 aw
 Verein für Handel und Industrie. Bericht des Centralkomités. *Bericht, Bern, V.*, 1872 331
Bernstein
 Geschichte, *Moldenhauer, P.*, 1894 3171 au
Bernward von Hildesheim
 Monographie, *Sommerwerck, W.*, 1885 4224
Berufswahl
s. Gewerblicher Beruf.

Bésançon
Uhrmacherkunst, Entwicklung, *Savoye, Ch.,* 1878 3945
Bessemerprozess
Basischer Prozess, *Wedding, H.,* 1884 4720
Betriebsbeamte
Rechte und Pflichten auf Grund der Novelle vom 1. Juni 1891 zur deutschen Gewerbeordnung vom 1. Juli 1883, *Nolte, L.,* 1892 3307
Bevölkerung
Arten, *Riehl, W. H.,* 1882 ff. 3814
s. in Bayern, Bevölkerungsstatistik.
Scheidung in 3 Klassen. *Hansen, G.,* 1889 1695 ao
Bibel
Illustrationen, Geschichte der ältesten deutschen Bilderbibeln, *Muther, R.,* 1883 3260
Verlag, Ausgabe in 215 Sprachen, s. London, Britische etc. Bibel-Gesellschaft.
Bibliographie
s. Arzneikunde.
Auswahl der besten Bücher aller Zeiten, Verzeichnis, *Bücher,* 1889 . 765
s. Bauwesen.
s. Bergbau.
s. Chemie.
s. Chirurgie.
s. Elektrizität.
s. Elektrotechnik.
s. Gewerbewesen.
Katalog nach Schlagwörtern, *Georg, C.,* 1888 ff. 1437
s. Keramik.
Keramische Vorlagenwerke s. Thonwaren, Dekoration.
s. Kulturgeschichte.
s. Kunst.
Kunstgewerbliche Vorlagenwerke s. Kunstgewerbe, Vorlagenwerke.
s. Landwirtschaft.
s. Magnetismus.
s. Mechanische Technologie.
s. Michelangelo.
s. Österreich.
s. Schiller.
s. Technologie.
s. Textilindustrie.
s. Tierarzneikunde.
s. Ungarn.
s. Zeichenunterricht.
Zeitschrift, *Anzeiger,* 1885 ff. 104
Bibliotheken
Einrichtung und Verwaltung
Library-aids, 1881 2881
Rettig, G., 1883 3777 ao
Ruepprecht, Ch., 1889 3867
s. Volksbibliotheken.

s. Basel, Gewerbemuseum.
Berlin
s. Kunstgewerbemuseum.
s. Patentamt.
Boston
s. Kaufmännische Bibliothek.
s. Öffentliche Bibliotheken.
s. Buxheim.
s. Frankfurt a. M, Mitteldeutscher Kunstgewerbeverein.

s. Fürth, Gewerbeverein.
s. St. Gallen, Industrie- und Gewerbemuseum.
s. Hamburg, Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe.
s. Hannover, Polytechnikum.
s. Karlsruhe, Landesgewerbehalle.
s. Leipzig, Börsenverein der deutschen Buchhändler.
s. Mergentheim.
München
s. Bayerisches Nationalmuseum.
s. Kunstgewerbeschule.
Nürnberg
s. Bayerisches Gewerbemuseum.
s. Gesellschaft Museum.
s. Stadtbibliothek.
Prag s. Prag, Vojta Náprstek.
s. Ruhla.
s. Schönthal.
Stuttgart
s. Centralstelle.
s. Polytechnikum.
s. Ulm, Gewerbemuseum.
s. Weimar, Grossherzogliche Bibliothek.
s. Weingarten.
s. Winterthur, Gewerbemuseum.
s. Würzburg, Polytechnischer Verein.
s. Zwiefalten.

Bibliothekenwesen
Handbuch, *Petzhold, J.*, 1871 3453
Zeitschrift
Anzeiger, 1885 ff. 104
Centralblatt, 1887 ff. 832

Bielefeld
Velhagen & Klasing (Verlagsbuchhandlung), Verlagswerke, *Katalog IV, Velhagen*, 1880 2571

Bienen
Lebensweise, *Lubbock, J.*, 1883 2937

Bier
Chemie, *Reischauer, C.*, 1878 3711
Konservierung s. Salizylsäure.

Bierbrauerei
Anlage s. Prag, Noback.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Philadelphia, A. 1876.
s. München, A. 1880.
Brauerei-Einrichtungsfabrik s. Ulm, Mayer & Co.
Fachschule s. Weihenstephan.
Geschichte, *Berlepsch, H. A.*, o. J., Band IX 585
Hand- und Lehrbücher
Gumbinner, J. L., 1845 f. 1624
Otto, F. J., 1865 ff. 3375
Lintner, K., 1890 2896
Industrie s. Schweiz, Brauindustrie.
Kalender
Homann, C. 1877 1882
Schmidt, 1880 f. 4022
Kälteerzeugungs-Anlage s. München, Sedlmayr.

Neuerungen, *Richardson, J.*, 1788 3792
Zeitschrift
Hopfenzeitung, 1872 ff. 2° 206
Centralblatt, 1892 ff. 833 ao
Bildmesskunst
Darstellung, *Koppe, C.*, 1889 2677
Bildnisse
aus dem Altertum, s. Altertum.
Ausstellung historischer Bildnisse, s. London, A. 1867.
Berühmte Männer u. Frauen (1300—1840), *Seidlitz, W. v.*, 1884 ff. 2° 422
Deutsche Künstler s. Deutsche Kunst, Künstlerbildnisse.
Fürsten s. Fürstenbildnisse.
Österreichische Künstler s. Österreichische Kunst, Künstlerbildnisse.
s. Reformatoren.
Russische s. Russland, Bildnisse.
Sammlung
Auktionskataloge
Katalog I, o. N. 1886 II 2217
Katalog I, o. N. 1887 2218
Biographien
s. Adam, französischer Bildhauer.
s. Amman.
s. Aventin, Johannes.
s. Bäcker, Berühmte.
s. Balticus, Martinus.
s. Barbiere, Berühmte.
s. Bauhandwerker, Berühmte.
s. Beckmann, Johann.
s. Beeg, Johann Caspar.
s. Behaim, Martin.
s. Beham, Barthel.
s. Beham, Hans Sebald.
s. Birken, Sigmund von.
s. Bernward von Hildesheim.
s. Bologna, Giovanni da.
s. Buchbinder, Berühmte.
Buchdrucker s. Buchdruckerkunst.
s. Burgschmiet, Jakob Daniel.
s. Candid, Peter.
s. Chodowiecki, Daniel.
s. Dürer, Albrecht.
s. Ebner, Hieronymus.
s. Faraday.
s. Förster, Ernst.
s. Galland, Pierre Victor.
s. Gelehrte aus dem Kaufmannsstande.
s. Georg III, Bischof von Bamberg.
s. Greiner, Gotthelf.
s. Grübel, Konrad.
s. Harsdörffer, Georg Philipp.
s. Herz, Jakob.
s. Hetsch, G. F.
s. Hirsvogel, A.
s. Hirzel, H. C.
s. Holbein, Hans d. ä.
s. Holbein, Hans d. j.
s. Holl, Elias.
s. Horschelt, Theodor.
s. Jacquard, C. M.
s. Jamnitzer, Wenzel.

s. Karl der Grosse.
s. Koberger.
s. Koenig, Friedrich.
s. Kraft, Adam.
s. Krupp, Alfred.
s. Künstler.
s. Kupetzky, Joh.
s. Lebrun, Charles.
s. Lionardo da Vinci.
s. List, Friedrich.
s. Ludwig I., König von Bayern.
s. Mandelgren, Nils Manson.
s. Menzel.
s. Merkel, Paul Wolfgang.
s. Messerschmidt, Franz Xaver.
s. Metzger, Berühmte.
s. Michelangelo.
s. Modius, Franciscus.
s. Motogi, Nagahisa.
s. Nekrologe.
Nürnberger, Berühmte, s. Nürnberg, Berühmte Männer.
Nürnberger Geistliche, s. Nürnberg, Geistlichkeit.
s. Nützel, Kaspar.
s. Palissy, Bernard.
s. Peter der Grosse.
s. Pirkheimer, Charitas.
s. Pirkheimer, Wilibald.
s. Pocci, Graf.
s. Priestley, Joseph.
s. Puvis de Chavannes.
s. Raffael.
s. Reinhard, Georg.
s. Riemenschneider, Tilmann.
s. Rietschel, Ernst.
s. Rückert, Friedrich.
s. Rugendas, Philipp.
s. Sachs, Hans.
s. Scharrer, Johannes.
s. Schäufelein, Hans.
s. Scheiner, Christoph.
s. Scheurl, Christoph.
s. Schlosser, Berühmte.
s. Schmiede, Berühmte.
s. Schneider, Berühmte.
s. Schuster, Berühmte.
s. Semper, Gottfried.
s. Senefelder, Aloys.
s. Siemens, Wilhelm.
s. Spengler, Lazarus.
s. Stieler, Karl.
s. Stoss, Veit.
s. Strousberg.
s. Teniers d. j.
s. Töpfer, Berühmte.
s. Triva, Joh. Nep. Graf von —.
s. Velasquez.
s. Vischer, Peter.
s. Wagner, Richard.
s. Watteau, Antoine.
s. Wedgwood.
s. Werner, Anton von.

s. Westenrieder, Lorenz von.
s. Winzer, Kaspar von.
s. Zenale, Bernardo.
Biondo
Traktat über die Malerei, *Biondo, M. A.*, 1873 3618
Birken, Sigmund von
Monographie, *Bischoff, Th.*, 1894 649 ah
Birkenfeld
s. Achatindustrie, Ausstellung 1879, Idar, A. 1879.
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 7 2854
Birmingham
Elkington & Co. (Galvanoplastische Anstalt)
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Philadelphia, A. 1876.
Musterbuch, *Fabrikate*, o. J. 1201
William Tonks & Sons (Metallgiesserei), Beschläge, Möbelteile etc.
Musterbuch, *Patterns*, 1862 3420
Bischofsheim a. Rh.
Holzschnitz-Industrie des Polytechnischen Zentralvereins Würzburg, Preisliste, *Preiscourant*, o. J. III 3516
Holzschnitzschule, Statuten, *Geschäftsordnung*, o. J. 1449
Bismarck
Geschichte, *Oncken, W.*, 1890 f. (Oncken, 1878 ff. IV, 6) . . . 3347
Bistritz i. Siebenbürgen
Gewerbeschule
Jahresberichte, *Bericht, Bistritz, Sch.*, 1878 ff. 332
Programm, *Programm, Bistritz*, 1877 3561
Bissucio, Leonardo da
Charakteristik, *Brockhaus, H.*, 1885 (Studien 1885, S. 42) . . 4385
Blätter
Naturabdrücke, *Reuss, G. Ch.*, o. J. 3786 u. 2⁰ 362
Blattmetallfabrikation
Geschichte, *Blattmetallindustrie*, 1893 654 ao
Blauer Montag
Abhandlung, *Fleischmann, A.*, 1878 1296
Blechindustrie
Abwickelungen von Blechgegenständen, *Kallenberg, O.*, 1893 . 2043 ah
Arbeiter, Adressbuch, s. Deutschland.
Ausstellungen
s. Kassel, A. 1875.
s. Nürnberg, A. 1879.
s. Deutschland.
Fachschule s. Aue i. S.
Kalender, *Just, R.*, 1889 2033
Maschinen
Musterbuch s. Göppingen, Schuler.
und Werkzeuge, Musterbuch, s. Aue i. S., Erdmann & Kircheis.
s. Weissblech.
Zeitschrift s. Zeitung, 1878 ff. 2⁰ 502
Blechspielwaren
Musterbuch, *Nürnberg, Gebrüder Bing* 3526
Blei
Technologie, *Richter, K.*, 1883 3796
Bleicherei
Ausstellung 1878, s. Paris, A. 1878.
Handbuch
Winckler, F., 1871 4796
Herzfeld, J., 1889 ff. 1810
Maschinen, Konstruktion, *Meissner, G.*, 1872 f. u. 1873 2⁰ 296 u. 3069

Bleiglasur
Wirkung auf den menschlichen Organismus, *Sterz, A.*, 1888 (Bericht, Znaim) 562
Bleihaltige Gegenstände
Verkehr, Reichsgesetz, *Haas, R.*, 1887 1651
Bleistiftindustrie
Faber, A. W., s. Stein bei Nürnberg.
Faber, Johann, s. Nürnberg.
Kurz, H. C., s. Nürnberg.
s. Nürnberg.
Blindenunterricht
Ausstellung 1873, s. Wien, A. 1873.
Blitzableiter
Anlage, Regeln, *Gütle, J. K.*, o. J. (um 1820) 1644
Konstruktion
Buchner, O., 1867 (N. A.), 1887 777ab
Lindner, M., 1892 2894ao
Materialien, Musterbuch, *Haas, W. A.*, o. J. 1652
Blumen
Abbildungen, farbig, *Alphand, A.*, 1867 ff. 1^0 4
Stilisierung, *Herdtle, E.*, 1881 2^0 192
Trocknen, Färben und Beizen
Hein, H., 1895 1763at
Braunsdorf, W., 1888 727
Blut
Erkennung von Blutflecken bei gerichtlich-chemischen Untersuchungen, *Otto, F. J.*, 1875 3377
Blutlaugensalz
als Mittel zur galvanischen Vergoldung, *Ebermayer, E.*, 1877 . 1044
Bockenheim bei Frankfurt
Gasapparate- und Maschinenfabrik, Musterbuch, *Gasapparate*, o. J. 1409
Bodeninfektion
Abhandlung, *Goppelsroeder, F.*, 1872 1525
Bodenmelioration
Erfolge, *Fraissinet, E.*, 1890 1327
Böhmen
Erwerbsverhältnisse im Erzgebirge, *Dormizer, M.*, 1862 . . 1014
Gesellschaft patriotischer Kunstfreunde in Böhmen, Bericht des Ausschusses, *Bericht, Böhmen, V.*, 1889 ff. 334
Gewerbliche Betriebe, *Schönfeld, F. F. v.*, 1808 4064
Glasindustrie und Glashandel, *Schebek, E.*, 1878 3971
Graphit, *Noback, V.*, 1865 3304ar
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 19 2854
Kroninsignien, Abbildung und Beschreibung, *Bock, F.*, 1864 . 1^0 14
Spitzenfabrikation im Erzgebirge, *Dotzauer, R. v.*, 1871 . . 1021
Bohrtechnik
s. Erdbohrer.
Bosnien
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 18 2854
Boissieu, J. J. de
Kupferstiche, Verzeichnis, *Katalog I, Kuhtz*, 1890 2131
Bologna
Kunstgeschichte, 1777—1862, *Masini, C.*, 1862 3027
Museo Civico, Führer, *Guida*, 1882 1612
Bologna, Giovanni da
Monographie, *Desjardins, A.*, 1883 2^0 99

Bonn
Fröling, Sammlung von Kunstaltertümern, Auktionskatalog, *Katalog I, Fröling,* 1890 2107
Kongress (Internationaler) für Altertumskunde und Geschichte, 1868, *Weerth, E. aus'm,* 1871 4721 ao
Krupp, Frdr. jr., Gemäldesammlung, *Katalog I, Krupp jr.,* 1894 . 2130 ah
Borkenkäfer
Schädlichkeit für die Fichtenwälder, *Haas, J. A. v.,* 1793 . . . 1650
Boston
Drake (Künstliche Gliedmassen), *Reporter,* 1860 3765
Kaufmännische Bibliothek, Bericht, *Report, Boston,* 1865 . . 3725
Massachusetts institute of technology, Verzeichnis und Bestimmungen, *Katalog V,* 1865 2579
Öffentliche Bibliothek
Bericht, *Report, Boston,* 1865 II 3726
Bestimmungen, *Rules,* o. J. 3872
Öffentliche Schulen
Bericht, *Report, Boston,* 1875 3727
Zeichenunterricht, Illustrierter Bericht, *Report, Boston,* 1875 II . . 3728
Schulbehörde, Bericht, *Report, Boston,* 1863 3724
Unterrichtsbehörde, *Report, Boston,* 1876 3729
Botanik
Abhandlung, *Lankester, E.,* 1868 2782
s. Akazie.
Atlas, *Schubert, G. H. v.,* o. J. 4096
s. Baumwolle.
s. Blätter.
s. Blumen.
s. Chlorophyll.
Flora
in der Nürnberger Gegend s. Nürnberg, Flora.
s. in Franken.
Handbuch
Sachs, J., 1874 3889
Kerner von Marilaun, A., 1890 f. 2604
Voigt, O., 1893 4637 ah
Potonié, H., 1894 3501 ar
s. Holzarten.
s. Kryptogamen.
s. Medizinalpflanzen.
s. Palmen.
s. Pflanzen.
Böttcherei
Geschichte, *Berlepsch, H. A.,* o. J., Bd. IX 585
Handbuch, *Romstorfer, C. A.,* 1893 3835 ao u. 2⁰ 375 ao
Werkzeug und Maschinen, *Romstorfer, C. A.,* 1893 f., Ergänzungsband 3835 ao u. 2⁰ 375 ao
Bötticher, Karl
Baukünstlerische Prinzipien, *Jacobsthal, E.,* 1890 1936
Bouquetfabrikation
Trocknen, Bleichen, Färben, Bronzieren und Vergolden der Blumen und Gräser, *Braunsdorf, W.,* 1888 727
Brandenburg
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J. 8a 2854
Branford
Schlosserei, Musterbuch, *Katalog IV, Branford,* 1876 2549
Branntwein
Steuergesetz
Foerster, E., 1887 II 1312
Schönfeld, 1888 4063

Branntweinbrennerei
Handbuch
Otto, F. J., 1865 ff. 3375
Ulbricht, R., 1888 4501
Brasilien
Topographie, *Macedo, J. M. de*, 1873 2974
Verhältnisse, *Zustände*, 1862 4907
Braunschweig
Dom, Wandmalereien, *Essenwein, A.*, 1881 II 1162
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 6 II 2854
Herzogliches Museum
Führer, *Führer, Braunschweig*, 1883 1380
Mittelalterliche Gegenstände, *Sammlung*, 1879 3909
Kunstgewerbeverein, Jahresberichte, 1891 ff., *Bericht, Braunschweig, V.*, 1878 ff. 335
Technische Hochschule, Programm, *Programm, Braunschweig*, 1872 ff. 3562
Verein zur Förderung des Kunstgewerbes
Jahresberichte. *Bericht, Braunschweig, V.* 1878 ff. 335
Preisausschreiben. 1. Form und Ausstattung von Nähmaschinen. 2. Tapetenmuster und Einfassungsborde. Bericht. *Bericht, Braunschweig, V.* 1878 336
Vieweg & Sohn, Friedrich, Verlagsbuchhandlung, Verlagswerke. *Verzeichniss, Braunschweig*, 1885 4556
Volkswirtschaftlicher Kongress, Bericht, *Meyer, A.*, 1866 . 3103
Brautausstattung
Ausstellung s. Stuttgart, A. 1878.
Bremen
Ausstellungen
Kunstgewerbliche Weihnachtsausstellung, Katalog. *Katalog II, Bremen*, 1879 2247
Nordwestdeutsche Gewerbe- und Industrie-Ausstellung
Deutzer Gasmotorenfabrik, *Gasmotorenfabrik*, 1890 2° 147
Führer, *Führer, Bremen*, 1890 1380 ao
Katalog, *Katalog II, Bremen*, 1890 2248
Gewerbekammer, Jahresberichte, *Bericht, Bremen, Gewerbekammer*, 1879 ff. 337
Gewerbemuseum
Arbeiten aus Holz etc., *Verzeichnis, Bremen*, 1889 4559
Bestimmungen für die einzelnen Abteilungen. *Bestimmungen*, 1884 615
Jahresberichte 1884 ff., *Bericht, Bremen, M.*, 1880 ff. 338
Mitteilungen, *Mitteilungen, Bremen*, 1886 ff. 3144
Gewerbe- u. Industrieverein, Jahresbericht, *Bericht, Bremen, V.*, 1874 ff. 339
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 6a 2854
Kunstaltertümer, Gipsabgüsse (käuflich), *Verzeichnis, Bremen*, 1878 ff. 4557 u. 4558
Kunstgewerbe, Proben, *Töpfer, A.*, 1878 2° 452
Quentell, Julius, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Quentell*, 1885 2168
Technische Anstalt für Gewerbetreibende
Erweiterung derselben, *Erweiterung*, 1878 1159
Jahresbericht, *Bericht, Bremen, M.*, 1880 ff. 338
Brennmaterial
s. Akazie.
Brikette, s. Brikettefabrikation.
Chemische Technologie, *Fischer, F.*, 1880 1283
Ersparnis, *Pieper, C.*, o. J. 3471
s. Steinkohlen.
s. Wassergas.
Wesen, *Siemens, C. W.*, 1874 4195

Breslau
Ausstellungen
1878 (Schlesische Kunstgewerbeausstellung), Katalog, *Katalog II, Breslau,* 1878 2249
1881 (Schlesische Gewerbe- und Industrie-Ausstellung) *Milch, B.,* 1884 3128
Katalog, *Katalog II, Breslau,* 1881 2250
Kunstgewerbliche Altertümer, Katalog, *Altmann, M.,* 1881 . 61 ao
Situationsplan, *Situationsplan,* 1881 4208
Crakau, A. D., Kunstsammlung (Kupferstiche, Radierungen, Holzschnitte), Auktionskatalog, *Sammlung,* 1888 3913
Gewerbeverein, Zeitschrift, *Gewerbeblatt,* 1865 f. 1475
Kunst- und Kunstgewerbeschule, Umgestaltung, Denkschrift des Breslauer Kunstgewerbevereins, *Denkschrift,* 1895 . . 9739 h
Kunstgewerbeverein, Bericht, *Bericht, Breslau, V.,* 1890 ff. . 339 ah
Martinikirche, *Salzmann, M.,* 1883 (Festschrift 1883) . . . 1258
Museum schlesischer Altertümer
Führer, *Führer, Breslau,* 1891 1381
25jähriges Jubiläum, *Festschrift,* 1883 1258
Schlesisches Museum der bildenden Künste, Aufgabe, *Gründung,* 1880 . 2° 171
Briefe
s. Michelangelo.
Briefmarkensammlungen
s. Berlin, Reichspostmuseum, Markensammlung.
Briefstellerei
Amtliche Schreiben
Sekretär, 1858 4164
Stein, R., 1890 4339
Brikettefabrikation
Handbuch, *Oppler, Th.,* 1864 3350
Britannien
Eiszeit, *Geikie* (Lectures, 1872 ff. IV., 2) 2796
British Guiana
Topographie, *Rodway, J.,* 1893 3829 ao
British Indien
als Aussteller s. Paris, A. 1878.
Brod
Beschaffenheit, *Spiess, E.,* 1877 4239
Bromsilbergelatine-Photographie
Methode, *David, L.,* 1889 ff. 923
Bronze
Künstlerische Verwertung, *Elster, S.,* 1872 1091
Legierungen für Geschützrohre und technische Zwecke, *Künzel, C.,* 1875 2745 ao
Bronzefarbenfabrikation
Geschichte
Blattmetallindustrie, 1893 654 ao
Bronzeguss
s. Erzguss.
Bronzen
Antike Bronzen s. Antike Kunst.
Augsburg, Domthür, s. Augsburg, Dom.
Ausstellungen
s. Paris, A. 1878.
s. Wien, A. 1883.
s. Nürnberg, A. 1885.
Italienische Renaissance s. Renaissance, Italien.
Moderner Geschmack, *Teirich, V.,* 1868 4416
Nachbildungen s. London, British Museum.

Sammlungen
s. London, British Museum, Nachbildung alter Marmor- und Bronze-Bildwerke.
s. London, South Kensington Museum.

Bronzewaren
Fabrikation, *Müller, L.*, 1877 3230
Musterbücher
s. Berlin, Speck 3095
s. Paris, Susse frères 2⁰ 235
s. Paris, Thiébaut 4437

Bronzezeit
Perioden, *Müller, S.*, 1878 3233
Prähistorische Zeit, *Bibra, E. v.*, 1869 634
Verhältnis zur Eisenzeit, *Klose, W.*, 1887 2628

Brosamer, Hans
Gefässentwürfe (Holzschnitte), *Brosamer, H.*, 1878 750

Brückenbau
Brückenträger, Belastungs-Gleichwerte, *Winkler, E.*, 1884 (Festschrift, 1884) 1260
s. Canal La Manche, Brückenprojekt.
s. Die Forth-Brücke.
Musterbuch s. Gustavsburg bei Mainz.
Vorlagen, *Bauernfeind, C. M.*, 1872 2⁰ 37

Brühl a. Rh., Schloss —
Monographie mit photographischen Abbildungen, *Rückwardt, H.*, 1878 1⁰ 93

Brünn
Ausstellungen
1876 (Thonwarenindustrie), Führer, *Frauberger, H.*, 1876 . . . 1336
1885 (Waffen, Kriegs- und Jagdgerät), Kunstgewerbliche Gegenstände, *Prokop, A.*, 1886 2⁰ 352
Deutsches Haus, Eröffnungs-Festschrift, *Frankenberger, G.*, 1891 4458 au
Mährisches Gewerbemuseum
Einweihung des Neubaues, *Festschrift*, 1883 II 1259
Jahresberichte, *Bericht, Brünn, M.*, 1875 ff. 340
25jähriges Jubiläum, *Festschrift*, 1886 II 1262
Rechenschaftsbericht des Verwaltungsrates, *Bericht, Brünn, V.*, 1880 ff. 341
Zeitschriften
Mitteilungen, Brünn, 1884 ff. 3145 u. 2⁰ 304
Gewerbeblatt, 1893 ff. 1479 ae
Kleingewerbe, 1894 ff. 2617 ah

Brunnen
Abbildungen, *Böckler, G. A.*, 1664 2⁰ 65
s. Bern.
s. Erlangen.

Brunnenwasser
Salpetersäure des Brunnenwassers und ihr Verhältnis zur Cholera, *Reich, O.*, 1868 3682

Brüssel
Ausstellungen
1874 (Kunstgewerbe-Ausstellung), Bericht, *Rapport, Brüssel*, 1874 . 3633
1876 (Historische Kunstgewerbe-Ausstellung), *Exposition, Brüssel*, 1876 1191
1876 (Internationale Ausstellung für Gesundheitspflege und Rettungswesen), Arbeiterschutz, *Reichel, F.*, 1877 3684
1888 (Weltausstellung)
Bestimmungen, *Concours*, 1887 II 2⁰ 86
Katalog, *Katalog II, Brüssel*, 1888 2251
Compagnie des bronzes, Bronzen à cire perdu, Ausstellung 1885, s. Antwerpen, A. 1885.
Handelsmuseum, Katalog, *Katalog III, Brüssel, Musée commercial*, 1886 f. 2481

Konferenz, betr. den internationalen Austausch von Reproduktionen von Kunstwerken, *Échanges*, 1885 1046
Kongress
1880, Internationaler —, Handel und Gewerbe betr., Aufruf etc., *Anniversaire*, 1880 95
1885, wegen des internationalen Austausches von Reproduktionen von Kunstwerken, *Échanges*, 1885 1046
Musée de Ravestein, Katalog, *Ravestein, E. de*, 1882 . . . 3652
Permanente internationale Industrie-Ausstellung im Palais du Midi, *Palais*, 1879 3389
E. J. Verboeckhoven, Sammlung von Gemälden, Handzeichnungen und Kupferstichen, Auktionskatalog, *Katalog I, Verboeckhoven*, 1885 2191

Buch, Das —
Geschichte, *Bouchot, H.*, 1886 713
Illustration
Beitrag zur Geschichte derselben, *Leitschuh, F. F.*, 1886 . . 2825
Geschichte der deutschen Bücher-Illustration von 1460—1530, *Muther, R.*, 1883 f. 2⁰ 315
s. Miniaturmalerei.
Ornamentik
s. Busspsalmen
Mittelalter und Neuzeit, Motive, *Niedling, A.*, 1888 . 2⁰ 320 u. 320 a
Renaissance, *Butsch, A. F.*, 1878 f. 2⁰ 83

Buchbinder
Biographien berühmter Buchbinder, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. . . 4040
Verband deutscher Buchbinder s. Deutschland, Verband.
Zunftgebräuche, *Frisius, F.*, 1705 ff. 1355

Buchbinderei
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Geschäftshaus s. Stockholm, Beck.
Hand- und Lehrbücher
Bauer, C., 1881 229
Adam, P., 1885 14
s. Handvergoldung.
Kunsttechnisches, *Dörflein, M.*, 1891 1012
s. Marmorierkunst.
Werkzeuge, *Weiss, J. B.*, 1870 2⁰ 478
Werkzeug, Abbildungen, *Baldauf, G.*, o. J. 2⁰ 34
Zeitschriften
Zeitung, 1879 ff. 4877
Buchbinder-Zeitung, 1888 ff 763
Monatsschrift, 1890 ff. 3184

Buchdruckerkunst
Abhandlungen, *Hoffmann, F. R.*, 1876 1852
s. Accidenzsatz.
Adressbuch, *Klimsch, K.*, 1876 2624
Anfänge, *Weigel, T. O.*, 1866 2⁰ 477
Ästhetik, *Wallau, H.*, 1885 4385
s. Augsburg.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
s. Wien, A. 1882.
Berlin, Julius Sittenfeld, s. Berlin, C. Heymann.
Biographien berühmter Buchdrucker, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. . 4040
Buchdruckerei, Einrichtung, *Weiss, J. B.*, 1870 2⁰ 478
Enzyklopädie, *Heichen, P.*, o. J. 1756

Erfindung
Geschichte, *Linde, A. v. d.*, 1886 2⁰ 274
450jähriges Jubiläum, *Festzeitung*, 1890 2⁰ 137 ao
s. Erlangen, Junge & Sohn.
Farben, *Andés, L. E.*, 1889 75
Firnis, Fabrikation, *Andrés, E.*, 1876, 83 u. 91 78—80
Geschichte
Falkenstein, K., 1840 1223
Humphreys, H. N., 1868 2⁰ 209
Faulmann, K., 1882 1232
s. Gutenberg.
Hand- und Lehrbücher
Handbuch, 1827 1671
Bachmann, J. H., 1876 196
Heichen, P., o. J. 1756
s. Ludwig Hohenwang.
Inkunabeln
Weigel, T. O., 1866 2⁰ 477
Humphreys, H. N., 1870 2⁰ 210
Cimeliotheca, 1880 855
s. Frankfurt a. M., Baer & Co.
s. Koberger.
s. Kompositionswalzen.
s. Koenig, Friedrich.
s. Mainz.
s. Modius, Franciscus.
Musterbücher
s. Nürnberg, Bieling-Dietz.
s. Nürnberg, Tümmel.
s. Motogi, Nagahisa.
Preisberechnung, *Wunder, M.*, 1887 4839
s. Ruscelli'sche Drucke.
s. Schnellpresse.
Schönheitsgesetze, *Märtens, H.*, 1881 II 3013
s. Typographische Verzierungen.
Verein s. Deutschland, Buchdrucker-Berufsgenossenschaft.
s. Wien, Hofdruckerei.
Zeitschrift
Gutenberg, 1855 2⁰ 181
Journal, 1870 ff. 2020
Archiv, 1891 ff. 115

Buchen
Bürgerschule, Programm, *Programm, Buchen*, 1874 3563

Büchereinbände
Ausstellung s. Köln, A., 1890.
Geschichte, Handbuch mit Abbildungen, *Gruel, L.*, 1887 . . . 1595
Moderne Arbeiten, *Uzanne, O.*, 1887 4512
Sammlungen
Libri, *Monuments*, 1864 1⁰ 77
Julien, 1869 2⁰ 226
s. Nürnberg, Germanisches National-Museum.

Bücherornamentik
s. Buch.

Buchführung
in Fabriken, s. Fabrikwesen, Buchführung.
s. Gewerbliche Buchführung.
Lehrbuch, *Mathes, F.*, 1888 3034
für Schuhmacher s. Schuhmacherei.

Buchgewerbe
s. Leipzig.
Verein s. Leipzig, Centralverein.

Buchhandel
Ausstellungen
s. Philadelphia, A. 1876.
s. Paris, A. 1878, Buchdruck.
Ostermessausstellung s. Leipzig, A. 1884.
s. Leipzig, A. 1891 ff.
s. Deutschland.
s. Ingolstadt.
s. Leipzig.
s. Leipzig, Koehler.
Vereine s. Leipzig, Börsenverein und Centralverein.
s. Verlagsbuchhandlungen.
Zeitschrift, *Buchgewerbeblatt*, 1892 ff. 772 ao
Buckau
Schäffer & Budenberg (Dampfkessel- und Armaturfabrik), Musterbuch, *Preisverzeichnis*, 1879 3531
Budapest
Ausstellungen
1876 (Ausstellung kunstgewerblicher und historischer Denkmäler. Hervorragende Stücke). Katalog, *Katalog II, Budapest*, 1876 2252
1884 (Ungarische historische Goldschmiede-Ausstellung), *Verzeichnis, Budapest*, 1884 4560
1885 (Landesausstellung)
Führer, *Führer, Budapest*, 1885 1382
Katalog, *Katalog II, Budapest*, 1885 2253
Einverleibung der Csepeler Inselspitze, *Zukunft*, 1876 4902
Kunstgewerbemuseum, Galvanoplastische Nachbildungen, Katalog, *Katatog III, Budapest, Kunstgewerbemuseum*, o. J. 2482
Technologisches Gewerbemuseum
Bericht, *Bericht, Budapest, M.*, 1885 342
Führer, *Wegweiser, Budapest*, 1885 4724
Buddhistische Kunst s. Indische Kunst.
Budweis
Gewerbe- und Handelsstatistik, *Übersicht*, 1852 4481
Handels- und Gewerbekammer, Jahresbericht, *Bericht, Budweis, Handelskammer*, 1852 f. 343
Städtisches Museum, Jahresbericht, *Bericht, Budweis, M.*, 1888 ff. 344
Buenos-Aires
Argentinischer Kongress 1886, Botschaft des Präsidenten, *Botschaft*, 1886 708
Bufalini-Preis
Bestimmungen, *Bufalini-prize*, 1883 784
Bukarest
Ausstellung 1894, Landesausstellung, *Ghidul*, 1894 . . . 1499 ao
Bukowina
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 19 a 2854
Bulgarien
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 28 a 2854
Industrie, Ausstellung 1892 s. Philippopel, A. 1892.
Buntpapier
Austellungen
s. Wien, A. 1873, Tapeten.
s. Paris, A. 1878.
s. Berlin, Kunstgewerbe-Museum, 1883, Ledertapeten- etc. Ausstellung.
s. Köln, A. 1890.
Fabriken s. Aschaffenburg, Aktiengesellschaft.
Fabrikation, Handbuch, *Exner, W. F.*, 1869 III 1177
Muster s. Aschaffenburg, Aktiengesellschaft.
Sammlung s. Berlin, Kunstgewerbemuseum, Ledertapeten.
Bunzlau
Töpferei, Geschichte bis 1800, *Wernicke, E.*, o. J. 4759

Burano
S p i t z e n f a b r i k a t i o n
Ausstellung s. Paris, A. 1878, Spitzen.
Geschichte, *Origines,* 1878 3356
Burgau s. Schwitten.
Bürgerhaus
A u s s t e l l u n g s. Wien, A. 1873.
Bürgerliche Gesellschaft
C h a r a k t e r i s t i k, *Riehl, W. H.,* 1882 ff. 3814
Bürgerliches Recht
s. B a y e r n.
Bürgertum
G e s c h i c h t e, *Berlepsch, H. A.,* o. J. Band I 585
Burgkmair, H a n s
H o l z s c h n i t t e, Leben und Leiden Christi 1520, *Burgkmair, H.,* 1887 (Liebhaber-Bibliothek 1880 ff., Band 14) 2885
T r i u m p h Kaiser Maximilian I., *Triumph,* 1883 f. 1⁰ 115
Burgschmiet, J a k o b D a n i e l
B i o g r a p h i e, *Lochner, G. W. K.,* 1861 2923
Burgundische Gewänder
S a m m l u n g s. Wien, Schatzkammer.
Bürkner, Hugo
R a d i e r u n g e n, Familienscenen, *Bürkner, H.,* o. J. 2⁰ 81
Buss-Psalmen
Ü b e r s e t z u n g und Erläuterung der sieben Busspsalmen aus der Vulgata, *Buss-Psalmen,* 1878 806
Butter
B e r e i t u n g, *Otto, F. J.,* 1867 3376
E r s a t z m i t t e l, Verkehr, Reichsgesetz, *Haas, R.,* 1887 1651
Buxheim
B i b l i o t h e k, Auktionskatalog, *Katalog I, Buxheim,* 1883 2090
Byzantinische Kunst
E m a i l
Kondakow, N., 1892 2⁰ 240 au
Sammlung s. Aachen, Suermondtmuseum, Sammlung Swenigorodskoi.
G e s c h i c h t e, Quellen, *Unger, F. W.,* 1878 (Quellenschriften 1871 ff. 12) 3618
s. J e r u s a l e m, Felsenkuppel.
s. K u r t e a d'A r g i s.
Byzanz
G e s c h i c h t e, *Hertzberg, G. F.,* 1883 (Oncken, 1878 ff. II. 7) 3347

C.

Calicot
B e d r u c k e n, *Crace-Calvert,* 1875 895
Californien
B e s c h r e i b u n g, *All,* 1875 53
Caloriferen
F a b r i k s. Ludwigshafen, Boyer, etc.
S y s t e m e
Boyer & Consorten in Ludwigshafen, *Calorifères-Heizungen,* o. J. . 814
Heckmann & Co. in Mainz, Wandtafel, *Calorifère,* o. J. 813
W a n d t a f e l, *Calorifère,* o. J. 813
Cameralia
s. S t a a t s w i s s e n s c h a f t e n.
Canal la Manche
B r ü c k e n p r o j e k t, *Pont,* 1889 3491

Canada
Adressbuch, Handel und Industrie, *Lists,* 1874 2915
Mineralien, Ausstellung s. London, A. 1862.
Wirtschaftsverhältnisse, *Taché, J. C.,* 1855 4406
Candid, Peter
Monographie, *Rée, P. J.,* 1885 und 1890 3668 u. 3670
Cannstatt
Giessler & Stern, Galvanoplastische Anstalt, Preisliste, *Preis-courant,* o J. II 3515
Caprarola
Palast, Dekorativer Schmuck, *Jannoni, G.,* o. J. 1⁰ 53
Carpi
Kunsttopographie, *Semper, H.,* 1882 2⁰ 423
Castellani
Wiederbelebung der antiken Goldschmiedekunst, *Castellani, A.,* o. J. 823
Cellini, Benvenuto
Abhandlungen über die Goldschmiedekunst und die Plastik, *Brinckmann, J.,* 1867 II 745
Arbeiten im Wiener Münz- und Antiken-Kabinet, *Arneth, J.,* 1858 . 2⁰ 12
Studien über ihn, *Arneth, J.,* 1857 121
Celluloid
Abhandlung, *Dessauer, Ph.,* 1883 981
Handbücher
Böckmann, F., 1880 und 1894 680 u. 680 ab
Heinzerling, Ch., 1883 1768
Cellulose
s. Holzstoff.
Verwertung in der Papierfabrikation, *Cellulose,* 1880 827
Cementindustrie
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
s. Portlandcement.
Zeitschrift, *Rundschau,* 1893 ff. 2⁰ 378 au
Cennini, Cennino
Kunsttraktat, *Cennini, C.,* 1871 (Quellenschriften 1871 ff., Bd. 1) 3618
Centralasien
Kultur und Kunst, Sammlung s. Bern, Moser.
Centralheizung
Musterbuch, *Hannover, Körting,* o. J. 2563
Vergleich mit der Ofenheizung, *Paul, F.,* 1878 2⁰ 333
Centrifugal-Regulatoren
Theorie, *Wüst, A.,* 1871 4842
Challenger
Expedition zur Erforschung der Meerestiefen, *Sprey, W. J. J.,* 1877 4250
Chamotte-Steine
Brennöfen
Liebold, B., 1876 2888
Mendheim, G., 1876 3078
Charente
Fayencen, *Ris-Paquot,* 1878 3822
Chemie
Abhandlungen in Briefform, *Liebig, J. v.,* 1865 2886
s. Accumulatoren, Chemische Theorie derselben.
s. Agrikulturchemie.
s. Ameisensäure.
Analyse s. Chemische Analyse.
s. Anilin.
s. Anilinschwarz.
s. Anilinsurrogate.
s. Anorganische Chemie.
s. Anthracen.
Apparate, Preisliste, s. Wien, Lenoir 3508

s. Baumaterialien.
Bibliographie
von 1840—1870, *Bibliotheca*, 1859 f. 626
1871—1872, *Bibliotheca*, 1871 f. 628
s. Chlorkohlensäureäther.
s. Chlorophyll.
s. Chlorsilber.
s. Elektrochemie.
s. Elemente.
s. Flamme.
s. Fliessendes Wasser.
s. Gasanalyse.
Gerbstoffbestimmung s. Gerbstoffe.
s. Gerichtliche Chemie.
Geschichte
Kopp, H., 1843—1847 2675
Entwicklung der chemischen Anschauungen seit Lavoisier, *Wurtz, A.*, 1868 4840
Theorien der neueren Zeit, *Cooke, J. P.*, 1875 888
Giftbestimmung s. Gifte.
Hand- und Lehrbücher
Berzelius, J. J., 1828 598
Runge, F. F., 1846 3881
Stöckhardt, J. A., 1847 4368
Rau, A., 1877 3649
Gmelin, L., 1848 ff. und 1877 ff. 1511 u. 1512
Mendelejeff, 1892 3077 ao
Muspratt, 1865 ff., 1874 ff. und 1888 ff. . . . 3251, 3252 u. 3252 ab
für Schneider, *Kalmann, W.*, 1880 2843
s. auch Chemische Technologie.
s. Kolorimetrie.
Lexikon, *Dammer, O.*, 1882 II 916
s. Lösungen.
Lötrohrverfahren s. Lötrohr.
Mineralienbestimmung s. Mineralien.
s. Organische Chemie.
s. Organische Farbstoffe.
s. Organische Reaktionen.
s. Para-Nitro-alpha-Methyl-Zimmtaldehyd.
s. Pathologische Chemie.
s. Phosphor.
Physikalisch-chemische Methoden, *Wiedemann, E.*, 1893 4779 au
Physikalische Methoden, Anleitung zu ihrer Anwendung, *Krüss, G.*, 1892 2719 ao
s. Physiologische Chemie.
s. Probierkunst.
s. Qualitative Analyse.
s. Quantitative Analyse.
Säuren-Ermittlung s. Säuren.
s. Schwefelphosphorverbindung.
Silbergewinnung aus Cyansilberlösungen s. Silber.
Siliciumlegierungen s. Silicium.
s. Sprengstoffchemie.
s. Steinkohlenchemie.
s. Steinkohlenteer.
Tabellen, Formeln- etc. Sammlung, *Hoffmann, R.*, 1877 1854
s. Tierchemie.
s. Trocknende Öle.
Vereine s. Berlin, Deutsche chemische Gesellschaft.
s. Wärmequellen.
s. Wein.

s. Weinstein.
s. Weinsteinsäure.
Zeitschriften
Mitteilungen, Chemie, 1849 ff. 3146
Bericht, Chemie, 1863 ff. 345
Jahrbuch, 1865 ff. 1949
Centralblatt, 1876 ff. 830
Liebig, J., 1877 ff. 2887
Annalen, 1877 bis 1886 91
Rundschau, 1888 ff. 3880
s. Zimmtsäure.
Chemigraphie s. Zinkographie.
Chemikalien
Adressbuch s. Deutschland.
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
s. Droguen.
Gewinnung aus tierischen Abfällen *Fleck, H.,* 1862 u. 1880 1292 u. 1293
Herstellung, *Herzberg, C.,* 1851 1808
Lexikon, *Springmühl, F.,* 1877 f. 4248
Chemische Analyse
Anleitung, *Will, H.,* 1851 u. 1878 4788 u. 4789
s. Fette.
Hand- und Lehrbücher
Miller, W. v., 1881 3132
Classen, A., 1889 862
Physikalische Methoden, *Krüss, G.,* 1892 2719 ao
s. Wachs.
Zeitschrift, *Zeitschrift,* 1862 ff. 4856
Chemische Industrie
s. Abfallverwertung.
Anorganische Stoffe, Verwertung, *Schwarzenberg, Ph,* 1865 ff.. . 4141
Apparate, Ausstellung, s. Wien, A., 1873.
Ausstellungen
1873, s. Wien, A. 1873 und Wien, A. 1873, Schweiz.
1893, s. Chicago, A. 1893.
s. Deutschland.
s. Erfurt, Trommsdorff.
s. Seetangsoda-Produkte.
s. Sodaindustrie.
s. Tierische Abfälle.
Unfallverhütung, Ausstellung, s. Berlin, A. 1889.
Zeitschriften
Zeitschrift, 1877 bis 1881 4865
Zeitschrift, *Industrie,* 1878 ff. 1995
Zeitschrift, 1887 4870
Chemische Laboratorien
Einrichtung, *Schumann, G. D.,* 1849 4129
s. Erlangen.
s. Handelslaboratorien.
s. Heidelberg, Universität.
s. Karlsruhe, Polytechnikum.
s. Pest, Universität.
Chemische Reagenzien
Prüfung auf Reinheit, *Krauch, C.,* 1888 2689
Chemische Synthese
Abhandlung, *Berthelot, M.,* 1877 596
Chemische Technologie
im Bau- und Maschinenwesen, *Strott, G. K.,* 1876 4381
s. Bier.
s. Brennmaterialien.
s. Fette.

s. Gespinnstfaser.
s. Gewerbliche und industrielle Techniken.
für gewerbliche Zwecke, *Rottner, F.*, 1889 3857
s. Grossindustrie.
Hand- und Lehrbücher
Dumas, J., 1830 ff. 1030
Fürnrohr, A. E., 1842 1400
Knapp, F., 1847 und 1865 ff. 2636 u. 2637
Payen, A., 1852 3422
Wagner, R., 1850, 1863, 1868, 1873, 1874 . . . 4672—4675 u. 4679
Handbuch, 1862 ff. (Nach den einzelnen Verfassern aufgestelltes Sammelwerk).
Bauer, A., 1864 225
Muspratt, 1865 ff., 1874 ff. u. 1888 ff. 3251, 3252 u. 3252 ab
Schubert, F., 1866 4095
Spennrath, J., 1889 4238
Lexika
Percy, A. R., 1856 und 1863 3433 u. 3434
Fehling, H. v., 1857 1237
Dammer, O., 1882 915
Lexikon, o. J. 2879 ah
Maschinelle Hilfsmittel, *Parnicke, A.*, 1894 3400 as
s. Metallbearbeitung.
s. Metalloide.
Milchuntersuchung s. Milch.
s. Mörtel.
s. Parfümerien.
Rezepte
Winckler, E., 1864 f. 4795
Capaun-Karlowa, C. F., 1894 819 ao
Sammelwerke
s. Handbuch, 1862 ff. (verteilt).
s. Hartleben, A., Chemisch-technische Bibliothek (verteilt).
s. Seife.
s. Spinnfaser.
s. Steinkohlenteer.
s. Tierische Abfälle.
Untersuchungen, Handbuch, *Bolley*, 1874 692
Untersuchungsmethoden der Grossindustrie, der Versuchsstationen und Handelslaboratorien, *Böckmann, F.*, 1888 681
Vereine s. Bayern, Vereinigung.
s. Wasser.
Zeitschriften
Repertorium, 1862 ff. 3719
Wagner, R., 1864 ff. 4676
Journal, 1877—1886 2021
Jahrbuch, 1883 ff. II 1955

Chemische Versuchsstationen
Chem.-techn. Untersuchungsmethoden, *Böckmann, F.*, 1888 681

Chemische Wäscherei
Lehrbuch, *Lau, L.*, 1890 2788

Chemnitz
Gewerbemuseum des Handwerkervereins, Katalog, *Katalog III, Chemnitz, Gewerbemuseum*, 1886 2483
Gewerbeschule, Baugewerkenschule, Werkmeisterschule, Programm, *Programm, Chemnitz*, 1872 f. 3564
Handels- und Gewerbekammer, Jahresbericht, *Bericht, Chemnitz, Handelskammer* 1864 346
Handwerkerverein, Jahresbericht, *Bericht, Chemnitz, V.*, 1882 ff. 347

Maschinenbauverein, Ausstellung, s. Wien, A. 1873.
Zimmermann, Joh. (Metallbearbeitungsmaschinenfabrik) Musterbuch, *Zimmermann, J.*, o. J. 4888

Chicago

Ausstellung 1893 (Weltausstellung)
Ausstellungsbauten
Haenle, F., o. J. 1693 ao
Konstruktionen, *Grille, M.*, 1894 1578 ao
Ausstellungszeitung, *World-Columbian-Exposition*, 1892 f. . 2⁰ 488 ao
Berichte
Bericht, Chicago, A. 1893 347 ae
Schroeder, O., 1893 4093 ac
Vogel, K., 1894 4632 ae
Britische Abteilung, Katalog, *Katalog II, Chicago*, 1893 II . . 2253 ob
Chemische Industrie, *Witt, O. N.*, 1894 4808 be
Dänemark, Katalog, *Exposition, Chicago*, 1893 1191 ah
Deutschland
Ausstellerverzeichnis, *Verzeichnis, Chicago*, 1893 4560 ao
Katalog, *Katalog II, Chicago*, 1893 III 2253 oc
Kunstgewerbe, *Kunstgewerbe*, o. J. 2⁰ 252 ao
Federmosaik von E. O. Klein in Dresden, *Wiedererstehung*, o. J. 4780 ao
Führer
Führer, Chicago, 1893 1382 ao
Flinn, J. J., o. J. II 1302 hb
Guide, 1893 1621 ae
Guide, 1893 II 1621 eb
Lemcke, H., o. J. 2830 au
Gruppeneinteilung, *Classification*, 1891 862 ae
Handbuch, *Handy, M. P.*, 1893 1692 ah
Japan, Ausstellungsgebäude, *Kakudzo, O.*, 1893 2038 ao
Illinois, Obst, Bericht, *Report, Chicago*, 1893 3729 au
Nürnberg-Fürther Sammelgruppe, Ausstellerverzeichnis, *List*, 1893 2909 ao
Sehenswürdigkeiten, *Flinn, J. J.*, o. J. 1302 ah
Spanien, *Katalog II, Chicago*, 1893 2253 ao
Spielwarenindustrie, *Samhammer, Ph.*, o. J. 3907 ao
Henry Disston and Sons, Werkzeugfabrik, Preisverzeichnis, *Price-list*, 1876 3543
Findel, *Shipmann, G. E.*, 1875 4187
Führer, *Chicago*, o. J. 847 ao
Handel, Bericht, *Beaty, J. F.*, 1867 253

Chile

Deutsche Kolonien, *Kunz, H.*, o. J. 2745 ah
Handel, Statistik, *Übersicht*, 1874 4486
Topographie, *Sève, E.*, 1876 4182

China

als Aussteller s. Wien, A. 1873.
Expedition (österreichisch-ungarische), *Scherzer, K. v.*, 1872 . . 3989
Topographie, *Richthofen, F. v.*, 1877 ff. 3806 u. 1⁰ 88

Chinesische Kunst

Email, Vasen, *Lippmann, F.*, 1870 2905
Kunstgewerbe im South Kens. Mus. in London, Katalog, *Alabaster, C.*, 1872 51
Porzellan
Farbige Abbildungen *Sartel, O. du*, 1881 2⁰ 388
Geschichte, *Julien, St.*, 1856 2026
Sammlung s. Frankfurt a. M., Rothschild.
Sammlungen
s. Berlin, Deutsches Gewerbemuseum, Sammlung Brandt.
s. London, South Kens. Mus.

Chirurgie
Bibliographie 1871 und 1872, *Bibliotheca,* 1871 f. 628
Instrumente, Ausstellung, s. Wien, A. 1873.
Chlorophyll
Chemie, *Marchlewski, L.,* 1895 3003 ah
Chodowiecki, Daniel
Kupferstiche
Sammlungen
Auktionskatalog, *Katalog I, o. N.,* 1885 VI 2215
s. Berlin, Kgl. Kupferstichkabinet.
Monographie, *Oettingen, W. v.,* 1895 3372 ac
Skizzenbuch seiner Reise von Berlin nach Danzig im Jahre 1773, Facsimile-Abbildungen, *Oettingen, W. v.,* o. J. 3372 ce
Cholera
Abwehrmittel, *Pettenkofer, M. v.,* 1873 IV 3449
Homöopathische Heilung, *Schwabe, W.,* o. J. 4136
Chlorkohlensäureäther
Einwirkung auf Cyanamidnatrium, *Seidel, A.,* o. J. 4163
Chlorsilber
Reduction, *Bibra, E. v.,* o. J. 636
Chorgestühl
Abbildungen, *Bode, W.,* 1884 1⁰ 15
Christiania
Kunstgewerbemuseum
Beschreibung, *Dietrichson, L.,* 1886 988
Führer, *Grosch, H,* 1888 und 1892 1580 u. 1580 ac
Christliche Kunst
Handbuch, *Otte, H.,* 1883 f. 3370
Lexikon
Otte, H., 1877 3369
Müller, H. A., 1877 f. 3221
Vereine s. Bayern, Verein für christliche Kunst.
Zeitschrift, *Zeitschrift,* 1888 ff. 4871
Chromolithographie
s. Farbendruck.
Cigarrenfabrikation
Handbuch
Schreiber, E., 1860 4079
Wagner, L. v., 1871 und 1888 4668 u. 4669
Cincinnati
Gemeinde-Schulen, Berichte, *Report, Cincinnati,* 1874 ff. . . 3732
Museumsverein, Bericht, *Report, Cincinnati,* 1886 3733
Ohio Mechanics Institute
Ausstellung 1858 und 1868, *Report, Cincinnati,* 1858 f. . . . 3731
Bericht, *Report, Cincinnati,* 1859 3730
Jahresberichte, 1865, *Ohio mechanics institute,* 1859 ff. . . . 3343
Clair-obscur
s. Helldunkel.
Cleve a. Rh.
Ausstellung 1881, Jagdausstellung, Katalog, *Katalog II, Cleve,* 1881 2254
Haas, H., Kunstanstalt, Gipsabgüsse nach Werken der Plastik und Goldschmiedekunst, Preisverzeichnis, *Sammlung,* o. J. III . 3913 oc
Cleveland
Oeffentliche Schulen, Bericht, *Report, Cleveland,* 1876 . . . 3734
Clodion
Monographie, *Thirion, H.,* 1885 4442
Coburg
Kunst- und Gewerbeverein
Chronik (1874—1884), *Chronik,* 1884 851
Jahresberichte, *Bericht, Coburg, V.,* 1894 ff. 347 ak

Cockerill, John, in Seraing (Belgien), Gesellschaft
Ausstellung, s. Wien, A. 1873.
Coloradogebiet
Erze, Ausstellung, *Paris, A.,* 1867 4775
Topographie, *Whitney, J. P.,* 1867 4775
Commodian
Casus tempora und modi, *Schneider, H.,* 1889 4053
Congogebiet
als Aussteller s. Antwerpen, A. 1885.
Connecticut
Unterrichtsbehörde, Bericht, *Report, Connecticut,* 1873 ff. . . 3735
Constantinopel
Ausstellung 1863 (Nationale Ausstellung), Bericht, *Dorn, A.,* 1864 1015
Copalöl
Fabrikation, *Andés, L. E.,* 1883 72
Cork (Irland)
Ausstellung 1883 (Industrie-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Cork,* 1883 2255
Cornelius, Peter von
Biographie, *Förster, E.,* 1875 1310
Fresken in den Loggien der Pinakothek zu München, Stiche nach den Entwürfen, *Cornelius,* 1875 2° 89
Vergleich mit Raffael, *Fischbach, F.,* 1885 1278
Cousin, Jean
Handzeichnungen, Sammlung „Livre de fortune“, *Lalanne, L.,* 1883 2° 258
Cranach, Lukas
Apokalypse, im Vergleich zu Dürers, *Rade, M.,* 1885 (Studien 1885, S. 111) 4385
Monographien
Schuchardt, Ch., 1851 f. 4102
Heller, J., 1854 1777
Wittemberger Heiligthumsbuch 1509, *Cranach, L.,* 1884 (Liebhaber-Bibliothek, 1880 ff., 6) 2885
Creusot
s. Schneider & Co. (Eisenwerke), Ausstellung, Wien, A. 1873.
Creussen
s. Kreussen.
Cromwell, Oliver.
Geschichte, *Stern, A.,* 1881, S. 132—322 (Oncker 1878 ff. III, 4) . 3347
Csepeler Inselspitze
Einverleibung als Fabrikstadt in Budapest, *Zukunft,* 1876 . . 4902
Cuma
Vasenfunde, *Notizia,* 1856 2° 323
Cupronelement
Vorteile, *Umbreit,* 1894 4501 aw
Cyprianus, St.
Traktat „De bono pudicitiae“, Sprachlich-kritische Untersuchung, *Matzinger, S.,* 1892 3041 ao
Cynismus
Wesen, *Vischer, F. Th.,* 1879 4622

D.

Dachbinder
Vorlagen, *Hiltenkofer,* o. J. 2° 200
Dachdeckerei
Handbuch, *Wegener, F.,* 1894 4722 ae
s. Holzcementdächer.
Zeitschrift, *Dachdecker,* 1893 ff. 911 ao
s. Zink.

Dachpappe
Fabrik s. Barge bei Sagan, Stalling & Ziem.
Fabrikation, *Esslinger, R.*, 1880 1163
s. Steindachpappe.
s. Teerpappe.
Verwendung, *Degen, L.*, 1858 932
Dalmatien
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 16 2854
Römische Baudenkmäler, *Hauser, A.*, 1883 1737
Dalton, John
Atomtheorie, *Roscoe*, 1874 (Lectures, 1872 ff. VI, 2) 2796
Damenschneiderei
Lehrbücher
Maier, P., 1874 2984
Ihli, L. J., o. J. 2° 215
Zuschneidekunst, *Kreuzig, A.*, 1880 2843
Dampffeuerspritzen
Prüfung, *Philadelphia, A.* 1876 4468
Dampfgefässe
Anlage und Betrieb, Bestimmungen in Bayern, *Brettreich, F.*, 1894 740 ah
Dampfheizung
System Haag, *Haag, J.*, 1873 II 1648
Dampfkessel
Anlage und Betrieb
Bestimmungen der Gewerbeordnung 1869 (und 1872), *Doehl, C.*, 1872 1005
Bestimmungen in Bayern, *Brettreich, F.*, 1894 740 ah
Handbücher
Gutbier, F., v. 1639
Reiche, H. v., 1886 3683
Schwartze, Th., 1894 4138 ao
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Heizung
Scheeffer, A., 1869 3984
Anleitung für den Heizer und Maschinisten, *Brauser, P.*, 1889 f. 728 u. 729
s. Kesselstein.
Musterbuch, *Buckau, Schäffer & Budenberg* 3531
Petroleumheizung, *Description*, 1867 977
Revision, Verein in Bayern, s. Bayern, Dampfkesselrevisionsverein.
Revisionsbuch, *Dampfkessel-Revisionsbuch*, o. J. 918
s. Röhrendampfkessel.
Dampfleitung
Geschwindigkeit, *Gutermuth, M. F.*, 1887 1640
Dampfmaschine
Baxter'sches System, Ausstellung, s. Paris, A. 1878, Dampfmaschine.
s. Centrifugal-Regulatoren.
s. Dampfüberheizung.
Geschichte
Reuleaux, F., 1859 3778
Thurston, R. H., 1880 4449
Halbstabile Dampfmaschinen, Ausstellung, s. Wien, A. 1873, Locomobilen.
s. Indikatoren.
Konstruktion, *Schwartze, Th.*, 1894 4138 ao
Dampfmühlen
s. Ebenfurth.
Dampfschiffe
Dampfkesselheizung mit Petroleum, *Description*, 1867 . . . 977
Elektrizität auf den Dampfschiffen, *Bohnenstengel, E.*, o. J. . . 690 ao
s. Raddampfer.
Dampfüberheizung
Anwendung, *Hering, A.*, 1894 1791 ao

Dänemark
als Aussteller
s. Philadelphia, A. 1876.
s. Paris, A. 1878.
s. Chicago, A. 1893.
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 23 2854
Industrie, Beiträge zu ihrer Geschichte, *Nyrop, C.,* 1876 . . . 3333
Papierfabrikation, Geschichte, *Nyrop, C.,* 1878 II 3336
Reisehandbuch, *Baedecker, K.,* 1892 202 bh
Dänische Kunst
s. Hetsch, G. F.
Porzellanmanufaktur, Entwicklung, *Nyrop, C.,* 1878 . . . 3335
s. Thorwaldsen.
Dänische Sprache
Lexikon, Dänisch-Norwegisch-Deutsch, *Kaper, J.,* 1870 2052
Danzig
Chodowiecki's Reise von Berlin nach Danzig, *Oettingen, W. von,* 1895 II 3372 ce
Frauentrachten 1601, *Moeller, A.,* 1886 3176
Kupferschmidt, H. A., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Kupferschmidt,* 1886 2132
Marienkirche, Schatzkammer, Photographische Abbildungen, *Hinz, A.,* 1870 1827
Darlehenskassen
Raiffeisen'sches Muster, s. Raiffeisen.
Darmstadt
Ausstellung 1887 (Lehrlingsarbeiten aus dem Grossherzogtum Hessen)
Programm, Verzeichnis etc., *Ausstellung, Darmstadt,* 1887 . . . 157
Verzeichnis der erteilten Noten, *Ausstellung, Darmstadt,* 1887 II . 158
Centralstelle
für die Gewerbe und den Landesgewerbeverein, *Denkschrift,* 1890 . 971
Gewerbliche Unterrichtsanstalten, *Statistik,* 1894 4265 ac
Gewerbeverein, Technische Mustersammlung, Katalog, *Katalog III, Darmstadt, Gewerbeverein,* 1889 2484
Grossherzogliches Museum, Elfenbeinschnitzereien, *Schaefer, G.,* 1872 3956
Grossherzoglich Technische Hochschule
50jähriges Jubiläum, *Festschrift,* 1886 1261
Geschichte, *Festschrift,* 1886, S. III—XL 1261
Programm, *Programm, Darmstadt,* 1869 3565
Kunstgenossenschaft, Gedenkfeier für Ludwig I. von Bayern, *Gedächtnisfeier,* 1868 1418
Landesbaugewerkschule, Geschichte, *Fink, F.,* 1887 . . . 1268
Landesgewerbeverein, Zeitschrift, *Gewerbeblatt,* 1875 ff. . . . 1477
Schröder, J., Fabrik für Unterrichtsmodelle und Zeichenwerkzeuge, Preisliste, *Preisliste,* 1876 und 1889 3519 u. 3520
Technische Unterrichtsanstalten s. Hessen, Handwerkerschulen und Kunstgewerbeschulen.
Darstellende Geometrie
für Bauhandwerker, *Vonderlinn, J.,* 1893 4646 ao
Lehrbücher
für Gewerbetreibende, *Fleischhauer,* 1856 1294
Delabar, 1879 ff. 947
Faber, F., 1894 1198 ae
Kunstmann, F., 1891 2598
s. Projektionslehre.
für Schneider, *Villicus, F.,* 1880 (Lesebuch, 1884) 2843
s. Zirkelzeichnen.
Darwinismus
Descendenzlehre, *Schmidt, O.,* 1873 3403

Deckenmalerei
Entwürfe, *Müller, E.*, 1883 3212
Decker, Paul
Architektonische Entwürfe, *Decker, P.*, 1711 1⁰ 23
Deggendorf
Ausstellung 1887, Industrie- und Gewerbe-Ausstellung, Katalog, *Katalog II, Deggendorf*, 1887 2256
Dekorative Künste
Entwürfe
s. Lepautre.
s. Marot.
Enzyklopädie, *Havard, H.*, o. J. 1749
Handbuch, *Falke, J. v.*, 1877 u. 1882 1215 u. 1216
Vorbilder
Sammelwerk, *Hirth, G.*, 1877 ff. (Formenschatz) 1834
Gruner, L., o. J. 2⁰ 175
Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1892 ff. II 2⁰ 499 ah
Dekorative Malerei
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
s. Deckenmalerei.
s. Innendekoration.
Italien s. Italienische Kunst.
Lehrbuch, *Zacharias, O.*, o. J. 4846 aw
Motive, *Müller, E.*, o. J. II 2⁰ 311
Muster, *Schreiber, G.*, o. J. 2⁰ 410 u. 411
s. Plafonddekorationen.
Schablonenmuster
Peters, Th., 1883 3441
Müller, E., o. J. 3214
Zeitschriften
Mappe, 1881 ff. 3000 u. 2⁰ 289
Colorist, 1888 f. 878
Dekorationsmaler, 1888 ff. 2⁰ 97
Malerzeitung, 1890 ff. 2⁰ 286
Delft
Fayencen
Geschichte, *Havard, H.*, 1878 1748
Sammlung, Beschreibung, *Delorme, R.*, 1874 948
Demagogentum
s. Nürnberg.
Denkmäler
s. Konservierung mit Hülfe von Kieselsäure.
s. Niederwalddenkmal.
Wert in sittlicher und künstlerischer Beziehung, *Eickemeyer, R.*, 1820 1057
Denksprüche
Sammlung, *Dielitz, J.*, 1884 2⁰ 100
Descendenzlehre
Erläuterung, *Schmidt, O.*, 1873 4033
Desinfektionsmittel
Anwendung, *Heckenast, W.*, 1878 1752
Dessau
Gewerbeverein, Bericht, *Bericht, Dessau, V.*, 1871 348
Schloss, Der hessische Willkomm (Pokal v. J. 1571), *Drach, C. A. v.*, 1890 2⁰ 105
Strassenbahn mit Gasbetrieb, Beschreibung, *Gasbetrieb*, 1895 . 1409 ae
Destillation
Apparate, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Handbuch, *Schedel, C. F. B.*, 1871 3972
s. Holzdestillation.
Detmold
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 7 a 2854

Deutsche Kaiser
Wappen, *Kaiser,* o. J. 2° 229 ae

Deutsche Kunst
Abhandlungen, *Riehl, B.,* 1893 3813 ao
Ausstellung, Prag, A. 1877.
Baukunst, Geschichte, *Dohme, R.,* 1887 (Geschichte, 1887 ff., Bd. 1) 1454
Bildhauerkunst, Geschichte, *Bode, W.,* 1887 (Gesch. 1887 ff., Bd. 2) 1454
Bücherillustration, *Muther, R.,* 1883 f. 2° 315
Denkmäler
Waagen, G. F., 1843 f. 4658
Förster, E., 1855 ff. 2° 140
Geschichte
Geschichte, 1887 ff. 1454
Knackfuss, H., 1888 2635
Lübke, W., 1890 2952
Gläser
Friedrich, C., 1884 1352
Trinkgläser, 16. und 17. Jahrhundert, *Seibt, W.,* 1882 ff. I, 2 . . 4162
Glasmalerei, Geschichte, *Wackernagel, W.,* 1855 4665
Holzschneidekunst, Geschichte, *Lützow, C. v.,* 1891 (Geschichte, 1887 ff., Bd. 4) 1454
Kunstgewerbe
Ausstellung
s. Chicago, A. 1893, Deutschland.
s. München, A. 1888.
Bestrebungen der Gegenwart
Schwabe, H., 1871 4135
Mothes, O., 1876 3204
Denkschrift, 1877 958
Fischbach, o. J. 1280
Kunstgewerbe, o. J. 2° 252 ao
Geschichte, *Falke, J. v.,* 1888 (Geschichte, 1887 ff., Bd. 5) . . . 1454
Kunstgewerbezeichner der Gegenwart, *Seemann, A.* 1894 . 4155 au
Künstlerbildnisse
Eckstein, A. 1882 2° 112
Bildnisse einiger in der Nationalgalerie zu Berlin vertretener Meister, *Jordan, M.,* 1880 2° 221
Kunsttopographie, *Waagen, G. F.,* 1843 f. 4658
Kupferstich
Geschichte, *Lützow, C. v.,* 1891 (Geschichte 1887 ff., Bd. 4) . . . 1454
Als Kupferstecher thätige deutsche Maler von Ende des 16. bis Ende des 18. Jahrhunderts, *Andresen, A.,* 1872 ff. 82
Kupferstiche des 15. Jahrhunderts, Sammlung s. Nürnberg, German. Nat.-Mus., Deutsche Kupferstiche.
Malerei
Gegenwart, *Schulte von Brühl, W.,* 1881 3911
Geschichte
Fiorillo, J. D., 1815 ff. 1274
Hotho, H. G., 1843 1892
Janitschek, H., 1890 (Geschichte 1887 ff., Bd. 3) 1454
Mittelalter, Kirchliche Kunst, Handbuch, *Otte, H.,* 1883 f. . . . 3370
Musterzeichenkunst, Geschichte, *Gurlitt, C.,* 1890 1635
Neunzehntes Jahrhundert
Geschichte, *Reber, F.,* 1879 3657
Künstlerbiographien, *Pecht, F.,* 1879 3428
Plattnerei, Geschichte im 16. Jahrh., *Gurlitt, C.,* 1889 1634
s. Renaissance, Deutschland.
s. Rundeisengitter.

Sammlungen, Lehranstalten, Vereine etc. für Kunst und Kunstgewerbe, *Handbuch*, 1880 1672
Vergleich ihrer Entwicklung mit der griechischen, *Leitschuh, F.*, 1877 2824
Zimmerausstattung, *Hirth, G.*, 1886 1836

s. Aachen, Münster, Kanzel.
s. Amberg, Rathaus, Runder Tisch.
s. Ansbach, Schloss.
Augsburg
s. Dom, Erzthüre.
s. Kunstgeschichte.
s. Baden, Kunstdenkmäler.
s. Basel, Rathaus.
s. Bayerische Kunst, Denkmäler.
s. Bebenhausen.
s. Berlin, Bauwerke.
s. Braunschweig, Dom, Wandmalereien.
s. Breslau, Martinikirche.
s. Brühl am Rhein (Schloss).
s. Bunzlau, Töpferei.
s. Dillingen, Jesuitenkirche.
s. Dresden, Bauwerke.
Frankfurt a. M.
s. Dom, Kreuzigungsgruppe.
s. Karmeliterkloster, Wandmalereien.
s. Kunstgeschichte.
Freiberg i. S.
s. St. Annakapelle, von Schönberg'sche Grabdenkmäler.
s. Dom, Messinggrabplatten.
s. Freiburg.
s. Fürstenberg, Porzellanfabrik.
s. Gottorp (Schloss).
s. Hamburg, St. Michaeliskirche.
s. Hildesheim, Holzbaukunst.
s. Jever, Schloss.
Köln
s. Dom.
s. St. Gereon, Mosaikboden.
s. Königslutter, Stiftskirche, Wandmalerei.
s. Limburg a. d. Hdt. (Kloster).
s. Lübeck, Malerei. — Plastik.
s. Mainz, St. Ignazkirche, Kreuzigungsgruppe.
s. Meissen, Dom, Grabplatten.
München
s. Bauwerke.
s. Residenzbau.
s. Norddeutschland, Backsteinbau.
Nürnberg
s. Bauwerke.
s. Chörlein.
s. Frauenkirche, Malereien.
s. Lorenzkirche, Sakramentshäuschen.
s. Malerei.
s. Rathaus.
s. Rathaus, Dürers Wandgemälde.
s. Rochuskapelle.
s. Sebalduskirche, Sebaldusgrab.
s. Nymphenburg (Schloss).
Ostseeprovinzen
s. Backsteinbau.
s. Goldschmiedekunst.

s. Schleissheim (Schloss).
s. Schleswig, Brüggemannscher Altar.
s. Schwerin (Schloss).
s. Seligenstadt, Einhartbasilika.
s. Strassburg, Bauwerke.
s. Stuttgart, Lusthaus.
Ulm
s. Kunst.
s. Münster.
s. Wien, Stephansdom.
s. Wimpfen a. Berg, Pfarrkirche, Kreuzigungsgruppe.
Württemberg, Baumeister, s. Kunst, Baumeister.
Würzburg
s. Schloss.
s. Universitätskirche.

s. Adam, Franz.
s. Aldegrever, Heinrich.
s. Altdorfer, Albrecht.
s. Amman, Jost.
s. Bernward von Hildesheim.
s. Brosamer, Hans.
s. Burgkmair, Hans.
s. Burgschmiet, Jakob Daniel.
s. Bürkner, Hugo.
s. Candid, Peter.
s. Chodowiecki, Daniel.
s. Cornelius, Peter von.
s. Cranach, Lukas.
s. Decker, Paul.
s. Dietrich, Chr. W. E.
s. Dürer, Albrecht.
s. Eisenhoit, Anton.
s. Ensingen, Ulrich von.
s. Flötner, Peter.
s. Führich, Joseph.
s. Gärtner, Friedrich von.
s. Grien, Hans Baldung.
s. Guttenberg, Karl und Heinrich.
s. Hirsvogel, Augustin.
s. Holbein, Hans d. ä.
s. Holbein, Hans, d. j.
s. Holl, Elias.
s. Horschelt, Theodor.
s. Hübsch, H.
s. Jamnitzer, Wenzel.
s. Kraft, Adam.
s. Limburg, Paul von.
s. Makart, Hans.
s. Menzel.
s. Pocci, Graf.
s. Ratgeb, Jerg.
s. Riemenschneider, Tilmann.
s. Rietschel, Ernst.
s. Ritter, Wilhelm.
s. Rugendas, Philipp.
s. Schadow, Gottfried.
s. Schäufelein, Hans.
s. Schinkel, K. F.
s. Schlüter, Andreas.
s. Schmidt, G. F.

s. Schwind, Moritz von.
s. Semper, Gottfried.
s. Sibmacher, Joh.
s. Solis, Virgil.
s. Stimmer, Tobias.
s. Stoss, Veit.
s. Stuck, Franz.
s. Vischer, Peter.
s. Wechtlin, Johann.
s. Werner, Anton von.
s. Wolgemut, Michel.
Deutsches Kunstgewerbe s. Deutsche Kunst.
Deutsche Sprache
Orthographie
Wörterbuch für Schriftsetzer, *Sanders, D.*, 1879 3915
Eingabe des Freien deutschen Hochstifts in Frankfurt a. M. an den Reichstag, *Schreibung,* 1880 4086
Wörterbuch, *Weigand, F. L. K.*, 1878 4733
Deutscher Zollverein
Aufgabe, *Zollverein,* 1845 4896
Auswärtiger Handel, Berichte, *Nachweise,* 1892 ff. . . . 3276 at
Bergwerksprodukte, Ausstellung s. London, A. 1862
Ein- und Ausfuhr 1885 und 1886, *Einfuhr,* 1887 1061
Handelsvertrag
mit Belgien, *Handels-Vertrag,* 1865 1687
mit Frankreich, *Entwürfe,* 1862 und *Handelsvertrag,* 1865 II 1132 u. 1688
und Zollvertrag mit Oesterreich, *Handelsvertrag,* 1865 u. *Zollvertrag,* 1865 und 1866 1689, 4898 u. 4899
Industrie, Statistik, *Übersichten,* 1864 4488
Statistik, Bericht, *Bericht, Zollverein,* 1871 563
Tarif
Loehr, E. G., 1865 2931
Zoll-Vereins-Tarif, 1865 4897
Vereins-Zoll-Tarif, 1865 und 1868 4524 u. 4525
Warenverkehr mit dem Auslande, Statistik, Gesetz. *Gesetz,* 1879 II 1466
Deutsch-französischer Krieg 1870/71
Briefe an die italienischen Patrioten, *Schulze-Delitzsch,* 1871 II . . 4126
Geschichte, *Mummenhoff, E.*, 1895 3237 bl
Kriegsteilnehmer aus Nürnberg, Verzeichnis, *Verzeichnis, Nürnberg,* 1895 4589 ac
Geschichte, *Oncken, W.*, 1890 f. (Oncken 1878 ff. IV, 6) . . . 3347
Deutschland
Adressbücher, Adressbuch der — *Adressbuch, Deutschland VIII* 28
Altersversorgungsanstalt für deutsche Arbeiter, Statutenentwurf, *Statutenentwurf,* 1862 4320
Anthropologische Gesellschaft, Kongress 1887 s. Nürnberg, Kongress.
Apotheken, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland IX* 29
Arbeiterschutzgesetzgebung, s. Arbeiterschutz.
Arbeiterverhältnisse, Verhältnisse der Lehrlinge, Gesellen und Fabrikarbeiter, *Ergebnisse,* 1877 III 1145
Arbeiterversicherung, *Leitfaden,* 1893 2823 ao
Ausfuhrhandel
Exportfirmen, *Adressbuch, Deutschland XII und XIII* . . 32 u 33
Verein, s. Berlin, Deutscher Exportverein.
als Aussteller
s. Wien, A. 1873.
s. Chicago, A. 1893.
Baugesellschaften und Baugenossenschaften, Bericht, *Bericht, Deutschland, V.*, 1865 351
Bauvereinswesen, Entwicklung, *Entwicklung,* o. J. 1113

Bergakademien, Verzeichniss, Deutschland, o. J. 4563
Bergwerke, Adressbuch, *Stern, M.*, 1876 4354
Blechindustrie, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland XVII* . . 37
Branntweinsteuer, Gesetze, *Schönfeld*, 1888 4063
Buchdruckerberufsgenossenschaft, Statistik 1887, Betriebsunfälle (1885—1888), *Statistik*, 1889 4264
Buchhandel
Ausstellung 1876 s. Philadelphia, A. 1876, Buchhandel.
Geschichte bis zum 17. Jahrhundert, *Kapp, F.*, 1886 2054
Verein, s. Leipzig, Börsenverein.
Centralhandelsregister, Jahresberichte, *Bericht, Deutschland, Central-Handelsregister*, 1874 ff. 349
Chemische Industrie
Adressbuch s. Adressbuch, Deutschland XVI.
Ausstellung, s. Philadelphia, A. 1876.
Drechslermeister, Bund deutscher Drechslermeister und Fachgenossen, Bestimmungen, *Statuten, Deutschland*, 1880 4280
Eisenbahn-Güterverkehr, Tarife, *Handbuch*, 1873 f. und 1875 f. 1673 u. 1674
Eisenindustrie
Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland XVIII* 37
Enquête, Sachverständigen-Vernehmung, *Protokolle*, 1878 3605
Entwicklung in ihrer Abhängigkeit von den Eisenbahnen, *Mulvany, W. Th.*, 1868 3235
s. Erfindungsschutz.
Fabrikgesetzgebung s. Fabrikwesen, Gesetzgebung.
Fabrikwesen, Frauen- und Kinderarbeit, *Ergebnisse*, 1877 II . . 1144
Fortbildungsschulen, Bericht, *Göck, K.*, 1882 1516
Fremde Konsulate, *Verzeichniss, Deutschland*, 1876 4562
s. Gebrauchsmusterschutz.
Genossenschaftsgesetze, *Parisius, L.*, 1876 3400
Geognosie, Karte, *Bach, H.*, 1855 f. 2° 32 u. 8° 192
Geographie
Atlas, *Ravenstein, L.*, 1871 2° 357
Lehrbuch, *Stauber, A.*, 1889 4321
Geologie, Nutzbare Mineralien und Gebirgsarten, *Dechen, H. von*, 1873 930
Geschichte vom westfälischen Frieden bis zum Regierungsantritt Friedrichs des Grossen, *Erdmannsdörffer, B.*, 1892 f. (Oncken 1878 ff. III, 7) 3347
Gesellenverbände, Beitrag zur Geschichte vom 14. bis 17. Jahrhundert, *Schanz, G.*, 1877 3962
Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte, Kongress 1893, s. Nürnberg, Versammlung.
Gewerbe
Anstalten zu seiner Förderung
Noeggerath, E. J., 1865 3305
Reisebericht, *Schröder, C.*, 1879 4088
Geschichte
Mascher, H. A., 1866 3021
Beiträge, *Koch, W.*, 1880 2642
Hebung
Vorschläge, *Schuhkrafft*, 1808 4105
Keller, J., 1878 2597
Kleingewerbe im neunzehnten Jahrhundert, *Schmoller, G.*, 1870 . . 4044
Verhältnis zur Grossindustrie, *Untersuchungen*, 1895 4503 ph
Verhältnisse des Gewerbestandes, *Berliner, A.*, 1877 590
Gewerbefreiheit, Entwicklung, *Kaizl, J.*, 1879 2038
Gewerbegerichte, Reichsgesetz 1890, *Schier, H.*, 1891 . . . 3994
Gewerbegesetzgebung
Jacobi, L., 1874 1931
Landgraf, J., 1889 2775

Gewerbekammern, Verhandlungen der Gewerbekammertage 1890 (Hamburg), 1893 (Eisenach), *Bericht, Deutschland, Gewerbekammern,* 1890 350
Gewerbemuseen, Bericht, *Vachon, M.,* 1885 4513
Gewerbeordnung
Entwurf, *Entwurf,* 1848 und 1848 II 1116
Schöller, E., 1869 4056
Berger, T. Ph., 1872 ff. 293—296
Kah, K., 1873 2035
Reichsgesetz 1878, *Landgraf, J.,* 1879 2773
Gewerbeordnung, 1880 1486
Gewerbeordnung, 1883 1487
Engelmann, J., 1885 1101
Gewerbeordnung, 1891 1488 u. 1489
Grotefend, G. A., 1892 1584 ao
Landmann, R., 1893 2775 ao
Gewerbeordnung, 1893 1489 ac
Reformvorschläge
Wort, 1878 4836
Vorschläge, 1891 4653
Rosenheim, Gewerbeverein 1158
Gewerbepolitik, Marken- und Musterschutz, *Jannach, R.,* 1873 1962 u. 1963
Gewerbeschulen, Bericht, *Vachon, M.,* 1885 4513
Gewerbeschulmänner, Wanderversammlung 1888 s. München, Wanderversammlung.
Gewerbevereine
Adressbuch, *Wiesenthal, P.,* 1891 4781
Verband s. Deutschland, Verband.
Gewerbezählung 1882, *Ergebnisse,* 1889 1146
Gewerblicher Unterricht
Bericht, *Rapport, Paris,* 1865 3638
Fortbildungsschulen etc., *Göck, K.,* 1882 1516
Gewerbliche Vereine, *Krebs, A.,* 1882 und *Krebs, A.,* o. J. 2694 u. 2695
Glasindustrie, Verzeichnis der Glashütten, *Fahdt, J.,* 1889 . . 1207
Goldwährung, Aufrechterhaltung, *Thorwart, F.,* 1895 . . . 4447 al
Grossindustrie, Grenze der Fortentwicklung, *Sinzheimer, L.,* 1893 4201 ah
Handel
Auswärtige Handelsbeziehungen, *Aufsess, O. v.,* 1873 144
Verkehrswege im 16. bis 18. Jahrhundert, *Heller, F. H.,* 1884 . . 1774
Handels-Adressbücher
Orth, O., 1877 3362
Adressbuch, Deutschland I, II, III, XII, XIII u. XIV 21, 22, 23, 31, 32 u. 33
Leuchs, o. J., 1—13 2854
Handelsgesetze
Gesetzbuch
Entwurf, *Entwurf,* 1849 1118
Handelsgesetzbuch, 1862 1685
Lutz, J. v., 1870 2968
Landgraf, J., 1877 2771
Handelsvereine, Adressbuch, *Wiesenthal, P.,* 1891 4781
Handelsverträge, Erneuerung, Gutachten, *Zusammenstellung,* 1876 4906
Handfertigkeitsunterricht, Geschichte u. Organisation, *Elm, H.,* 1883 1089
Handwerk s. Deutschland, Gewerbe.
Haus, Geschichte, *Henning, R.,* 1882 1787
Hausindustrie
Hausindustrie, 1889 1741
Grosshandel, *Fleischmann, A.,* 1879 1298

Heerwesen
Poten, B., o. J. 2⁰ 348
Hausschatz, o. J. 1745 au
Uniformen
Knötel, R., 1890 2640
Abbildungen (farbig), *Heer*, o. J. 1753
Hüttenwerke, Adressbuch, *Stern, M.*, 1876 4354
Industrie
Adressbücher, s. Deutschland, Handelsadressbücher.
Arbeiter-Ausschüsse, *Sering, M.*, 1890 4178
Forderungen, *Industrie*, 1876 1993
Geschichte, Beitrag, *Hirth, G.*, 1877 1833
Handbuch, *Sandler, Chr.*, 1873 f. 3917
Krisis in der Gegenwart, *Strippelmann, L.*, 1877 4379
Reuleaux' Urteil, Kritik, *Heine, H.*, 1876 1765
Verhältnisse, *Schrader, C.*, 1876 4076
Zeitschrift, *Industrie-Zeitung*, 1865 ff. 2⁰ 218
Industriegesetzgebung, *Landgraf, J.*, 1877 2771
Innungsgesetz, *Rasp, C.*, 1882 3644
Installateure, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland XVII* . . 37
Kleingewerbe im 19. Jahrhundert, *Schmoller, G.*, 1870 4044
Kohlenindustrie, Entwicklung in ihrer Abhängigkeit von den Eisenbahnen, *Mulvany, W. Th.*, 1868 3235
Kolonialwesen, *Baumgarten, J.*, 1887 239
Kolonien s. Chile.
Kommunalverwaltung, Handbuch, *Kürschner, J.*, 1893 . . 2750 ae
Konsularwesen, *Döhl, C.*, 1873 1006
Konsulate
Übersicht, 1873 III 1⁰ 116
Verzeichnis, Deutschland, 1872 ff. 4561
Kreditvereine
Verbandsrevision, Mängel, *Glackemeyer, L.*, 1893 II 1503 qd
Versammlung 1893, s. Hannover, Versammlung.
Kulturgeschichte
Henne am Rhyn, O., 1886 1785
Lippert, J., 1889 2903 bc
Lexikon, *Götzinger, E.*, 1885 1549
Mittelalter, 14. und 15. Jahrhundert, *Schultz, A.*, 1892 4113
Neunzehntes Jahrhundert, Bilder, *Förster, O.*, o. J. 1316 ao
Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1891 f. 4872
Kulturverhältnisse, Jahrbuch, *Meyer*, 1872 f. 3101
Kunstakademien, *Verzeichniss, Deutschland*, o. J. 4563
Kunstgenossenschaft, Bericht des Hauptvorstandes, *Bericht, Deutschland, V.*, 1874 u. 1877 352
Kunstgewerbevereine, Kongresse s. Deutschland, Verband deutscher Kunstgewerbevereine.
Kunstinstitute, *Springer, R.*, 1881, 1886 4246 u. 4247
Kunstschulen, *Verzeichniss, Deutschland*, o. J. 4563
Kunsttopographie s. Deutsche Kunst, Denkmäler.
Landkarte, *Kiepert, H.*, 1872 1⁰ 61
Landwirtschaftliche Vereine, Adressbuch, *Wiesenthal, P.*, 1891 4781
Lederindustrie, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland XIV* . . 34
Litteratur, Vergleich ihrer Entwicklung mit der griechischen, *Leitschuh, F.*, 1877 2824
Litteraturgeschichte
Koenig, R., 1879 2670
Illustrationen, *Könnecke, G.*, 1887 2⁰ 241
Manufakturisten, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland III* . . 23
Marine (kaiserliche), *Marine*, o. J. 2⁰ 290
s. Markenschutz.
Maschinenfabriken.

Adressbuch
Adressbuch, Deutschland XVIII 37
Stern, M., 1876 4354
Mechaniker, Adressbuch, *Harrwitz, F.,* 1894 1705 ao
Militärdienst-Gesetzgebung, *Reger, A.,* 1890 3675
Müllerei, Verband deutscher Müller etc., Statutenentwurf, *Statutenentwurf,* 1876 4319
Münz-, Mass- und Gewichtssystem, *Treuber, W.,* 1879 4467
Nahrungsmittel-Gesetzgebung, *Würzburg, A.* 1894 . . 4841 ar
Notstand, *Karlson,* 1849 2062
Optiker, Adressbuch, *Harrwitz, F.,* 1894 1705 ao
Papierfabriken etc., Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland VII* . 27
Papier- und Schreibwaren, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland XVI* 35
s. Patente.
s. Patentgesetzgebung.
s. Patentrecht.
Patentschutzverein
Generalversammlungen 1875, s. Berlin.
Kongress 1875, s. Dresden, Kongress.
Mitgliederliste, *Mitglieder-Verzeichnis,* 1875 3138
s. Patentwesen.
Postanstalten, Verzeichnis, *Kluge, K.,* 1891 2632 az
Postwesen
Postordnung, *Ausgabe,* o. J. 148
Reform, Vorschläge, *Postreform,* 1865 3500
Vertrag mit Oesterreich, Bestimmungen, *Postvereinsvertrag,* 1868 f. 3501
Regierung, Handbuch, *Kürschner, J.,* 1893 2750 ae
Reichsgericht
Entscheidungen
s. Markenschutz.
s. Musterschutz.
s. Patentrecht.
s. Urheberrecht.
Reichskleinodien, Abbildungen und Text, *Bock, F.,* 1864 . . 1⁰ 14
Reichsoberhandelsgericht
Entscheidungen
s. Markenschutz.
s. Musterschutz.
s. Patentrecht.
s. Urheberrecht.
Reichstag, Sitzungsberichte (Gewerbliche Angelegenheiten), *Reichstag,* 1887 ff. 3694
Schlosser und Schmiede, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland XVIII* 37
Schutz des gewerblichen Eigentums, *Niesper-Meyer, A.,* 1892 . 3303 ao
Seifenfabriken, *Adressbuch, Deutschland VI* 26
Staatsverträge, Rechtspflege betreffend, *Staudinger, J.,* 1882 und 1884 4322 u. 4323
Staatsverwaltung
Handbücher
Handbuch, 1877 1675
Kürschner J., 1893 2750 ae
Staatshandbuch, Deutschland 4252
Städtewappen, *Städtewappen,* o. J. 1⁰ 103
Statistik
Zeitschriften
Monatshefte, 1873 ff. 3181
Jahrbuch, 1887 1956
Steuerwesen, Verbrauchssteuern, *Aufsess, O. v.,* 1873 144

Tabaksmonopol
Dehn, P., 1880 936
Briefe darüber, *Dehn, P.,* 1882 III 940
Tapetenhandlungen, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland V* 25
Technische Hochschulen, *Verzeichnis, Deutschland,* o. J. . . 4563
Technische Leistungsfähigkeit, *Reuleaux, F.,* 1891 . . . 3785
Thonwarenindustrie, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland X* . 30
Tracht
Geschichte
Köhler, K., 1877 2652
Hottenroth, F., o. J. II 1893 ac
Uhrmacher, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland IV* 24
Verband
deutscher selbständiger Buchbinder
Statuten, Deutschland, o. J. 4281
Verbandstag s. Leipzig, Verbandstag.
deutscher Gewerbevereine
Statuten, *Satzungen, Deutschland,* 1891 3926 ao
Versammlung 1893 s. Wiesbaden, Versammlung.
Zeitschriften
Gewerbe-Anzeiger, 1892 und 1893 1472 ao
Mitteilungen, Deutschland, 1894 3146 ah
deutscher Kunstgewerbevereine, Kongresse, *Bericht, Deutschland,* 1883 u. 1884 ff. 354 u. 355
deutscher Privat-Feuerversicherungs-Gesellschaften, Vorsichtsbedingungen für elektrische Licht- und Kraftanlagen, *May, O.,* 1895 3044 au
keramischer Gewerke, Generalversammlungen, Protokolle, *Protokoll,* 1881 ff. 3602
Verein
deutscher Ingenieure
Bestimmungen, *Statut, Deutschland,* 1883 4270
Zeitschrift, *Zeitschrift,* 1867 ff. II 4860
deutscher Zeichenlehrer, Bestimmungen, *Statut, Deutschland,* 1868 . 4269
für öffentliche Gesundheitspflege, Kongress 1877, s. Nürnberg, Versammlung.
für den Schutz des gewerblichen Eigentums
Mitglieder-Verzeichnis, *Mitglieder,* 1893 3137 ao
Statuten, *Satzungen, Deutschland,* 1893 3926 ar
Zeitschrift, *Zeitschrift,* 1892 ff. 4873
Volkstrachten, *Kretschmer, A.,* o. J. 2^0 245
Warenzeichen, Gesetzlich geschützte, Verzeichnis, *Nachweisung,* 1886 ff. 3277
Warenzeichengesetz
Allfeld, Ph., 1894 55 ae
Gronert, C., 1894 1578 au
Wechselordnung
Bluntschli, J. C., 1852 667
Brentano, 1856 736
Wirtschaftliche Beziehungen zum Orient, *Dehn, P.,* 1884 . 943
Wissenschaftliche Vereine, *Stoehr, H. A.,* 1873 4370
Wohlfahrtseinrichtungen, *Lechler, P.,* 1893 2794 ao
Zolltarif
Waarenverzeichnis, 1879 und 1893 4663 u. 4663 ae
Wechsung, F., 1883 4719
Zolltarif, 1879 4895
s. Zollverein, Deutscher.
Zollwesen, ***Aufsess, O. v.,*** **1873** 144

Zunftwesen
Entwicklung
Kaizl, J., 1879 2038
Beitrag zur Entwicklungsgeschichte, *Hahndorf, S.*, 1861 . . . 1662

Deutschtum
Erziehung dazu durch Rembrandt, *Rembrandt*, 1890 3714

Deutz
Gasmotorenfabrik
Ausstellung s. Bremen, A. 1890.
Geschäftsjubiläum, *Festschrift*, 1889 1264

Devisen
Sammlung, *Dielitz, J.*, 1884 2⁰ 100

Dextrin
Fabrikation, *Wágner, L. v.*, 1876 4670

Dezimalbruch
Rechenmethode, *Grebenau, H.*, 1870 1569

Diaphanie
Abhandlung, *Engelmann*, o. J. 1099

Diätetik
Handbuch, *Moleschott, J.*, 1859 3172

Dichtungen
s. Hauff, Wilhelm.
s. Horaz.
Humoristisches s. Berlin, Deutsche chemische Gesellschaft.
s. Litteraturgeschichte.
s. Michelangelo.
Mildheimisches Liederbuch, *Becker, R. Z.*, 1815 261
s. Vincenzo Monti.
s. Ovids Metamorphosen, Ovid.
s. Reinecke Fuchs.
s. Schiller.
s. Sprüche.

Diderot
Charakteristik, *Oncken, W.*, 1881 f., Bd. I, S. 513—522 (Oncken, 1878 ff. III, 8) 3347

Dienstmädchen
Klagen über dieselben, *S. F.*, 1804 3886
Lehren und Mahnungen, *Oberthür, F.*, 1819 3338

Dies, A. C.
Radierungen italienischer Landschaften, *Collection*, 1875 . . . 1⁰ 19

Dietrich, Chr. W. E.
Kupferstiche, Verzeichnis
Katalog I, Geller, 1885 2110
Katalog I, Lehmann, 1885 2136

Dilettantische Künste s. Liebhaberkünste.

Dillingen
Jesuitenkirche, Geschichte und Beschreibung, *Lochner v. Hüttenbach, O. Freiherr von*, 1895 2924 ah

Dinkelsbühl
Ausstellung 1876 (Lokal-Industrieausstellung und Wanderausstellung des Bayerischen Gewerbemuseums), Katalog, *Katalog II, Dinkelsbühl*, 1876 2257
Familiennamen, *Schad, F.*, 1878 (Bericht Dinkelsbühl, Sch. 1875 ff.) 356
Geschichte
im Bauernkriege, *Schad, J. F.*, 1880, ebendas. 356
im 30jährigen Kriege, *Schad, J. F.*, 1875 f., ebendas. 356
K. Gewerbeschule und gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Dinkelsbühl, Sch.*, 1875 ff. (1876) . . . 356
Gewerbeverein, Statuten, *Satzungen, Dinkelsbühl*, 1872 . . . 3927
K. Realschule, Jahresberichte, *Bericht, Dinkelsbühl, Sch.*, 1875 ff. . 356

Dinte s. Tinte.

Dioramen
Geschichte, *Bapst, G.*, 1891 215
Dirmstein
Bischöfl. Wormsische Fayencefabrik. *Zais, E.*, 1895 . 4848ad
Doccia
Ginori, Thonwarenfabrik
Doccia, 1873 u. 1878 1001 u. 1002
Majoliken und Porzellanwaren. Album, *Manifattura,* 1873 . . . 2993
Preislisten, *Manifattura,* o. J. 2994
Dolce, L.
Traktat über die Malerei, *Dolce, L.*, 1871 (Quellenschriften, 1878 ff., 2) 3618
Donatello
Monographie, *Semper, H.*, 1875 (Quellenschriften, 1878 ff., 9) . 3618
San Donato
Sammlung von Kunstgegenständen, Verzeichnis und Verkaufsordnung, *Collections,* 1870 873
Donau
Mautrecht s. Pressburg, Donaumautrecht.
s. Rhein-Donau-Verkehr.
Donaugebiet
Geologie, *Peters, K. F.*, 1876 3440
Dorischer Stil
Polychromie des dorischen Tempels, *Fenger, L.*, 1886 . 1° 30 u. 2° 136
Doultonware
Beschreibung, *Doulton-Stone-Ware,* 1876 1022
Dowsongasbetrieb
Erfahrungen, *Trillich, H.*, 1893 4468at
Drahtemail
Mittelalterliches —, *Hampel, J.*, 1888 1668
Drahtfabrikation
Handbuch, *Japing, E.*, 1884 1971
Drahtseile s. Förderdrahtseile.
Drahtwaren
Handbuch, *Japing, E.*, 1884 1971
Draisine
Beschreibung der v. Drais'schen Fahrmaschine, *Bauer, J. C. S.*, 1817 228
Dramatische Werke
Urheberrecht, Gesetze, *Steinitz, H.*, 1876 4350
Drechslerei
Ausstellung 1880 s. Leipzig, A. 1880
Entwürfe, *Graef, M.*, 1888 1555
Fachschule s. Leisnig.
Handbücher
Plumier, Ch. P., 1776 2° 347
Geissler, J. G., 1800 f. 1422
Seliger, C., 1846 4166
Martin, C. A., 1879 3015
Lehrgang mit Entwürfen, *Avanzo, D.*, 1882 185
Verein deutscher Drechslermeister s. Deutschland, Drechslermeister.
Vorlagen, *Gräf, A.*, 1871 1552
Zeichenvorlagen, *Seubert, O.*, o. J. 1° 99
Zeitschrift, *Zeitschrift,* 1878 ff. 4866
Zunftgebräuche, *Frisius, F.*, 1705 ff. 1355
Dreieck
Parallelogramme desselben aus einem Satz abgeleitet, *Martini, F.*, 1864 3016
Dreissigjähriger Krieg
Dinkelsbühl s. Dinkelsbühl, Geschichte.
Geschichte
Gindely, A., 1884 1502ao
Winter, G., 1893 (Oncken, 1878 ff., III, 3, 2) 3347

Dresden

Antikensammlung, Bildwerke, Verzeichnis, *Hettner, H.*, 1875 . 1814
Ausstellung 1869 (Kgl. Akademie der bildenden Künste), Katalog, *Katalog II, Dresden*, 1869 2258
— 1870 (Kgl. Akademie der bildenden Künste), Katalog, *Katalog II, Dresden*, 1870 2259
— 1874 (Kgl. Akademie der bildenden Künste), Katalog, *Katalog II, Dresden*, 1874 2260
— 1875 (Kgl. Akademie der bildenden Künste), Katalog, *Katalog II, Dresden*, 1875 2261
— 1875 (Ausstellung gewerblicher und industrieller Erzeugnisse aus dem Königreich Sachsen)
Bericht, *Uhland, W. H.*, 1875 4493
Katalog, *Katalog II, Dresden*, 1875 2262
Plan, *Dzondi, A.*, 1875 1040
— 1875 (Kunstgewerbliche Arbeiten vom Mittelalter bis Mitte des 18. Jahrhunderts), Führer, *Steche, R.*, 1875 4324
— 1884 (Ausstellung für Handwerkstechnik), Katalog, *Katalog II, Dresden*, 1884 2263
— 1888 (Handfertigkeitsunterricht), Verzeichnis, *Handfertigkeits-Ausstellung*, 1888 1690
— 1889 (Gas- und Koksverbrauchsgegenstände), Bericht, *Hasse*, 1889 1722
K. Baugewerkschule, Jahresbericht, *Bericht, Dresden, Sch.*, 1865 361
Bauwerke, *Bauten*, 1878 246
Berthold, F. R. von, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Berthold*, 1885 2088
Chemische Centralstelle für öffentliche Gesundheitspflege, Jahresbericht, *Bericht, Dresden, Chem. Centralstelle*, 1872 ff. (1880) 357
Delegirtentag des Verbandes deutscher Kunstgewerbevereine, Bericht, *Bericht, Deutschland, V.*, 1884 ff. 355
Europäische Modenakademie, Generalversammlungen 1864 und 1867, Berichte, *Bericht, Dresden, Sch.*, 1864 f. 360
Frauenerwerbs-Verein, Jahresberichte, *Bericht, Dresden, V.*, 1880 ff. 364
Friesen, von, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Friesen*, 1885 2106
Geller, Emil
Sammlung
von Aquarellen, Handzeichnungen etc., Auktionskatalog, *Katalog I, Geller*, 1886 2111
von Kupferstichen und Radierungen, Auktionskatalog, *Katalog I, Geller*, 1885 2110
Kgl. Gemälde-Gallerie, Verzeichnis, *Hübner, J.*, 1867 . . . 1908
Gewerbeschule, Bestimmungen, *Bestimmungen*, o. J. 616
Gewerbe-Verein
Chronik (1834—1884), *Chronik*, 1884 II 852
Jahresberichte, *Bericht, Dresden, V.*, 1888 ff. 365
Grünes Gewölbe
Führer, *Anleitung*, 1816 85
Katalog
Graesse, J. G. Th., 1872 1560
Erbstein, J. und *A.*, 1884 1138
Handels- und Gewerbekammer
Jahresberichte, *Bericht, Dresden, Handelskammer*, 1872 ff. . . . 358
Statistik 1868—1887, *Beiträge*, 1888 274
Heymel, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Heymel*, 1889 2120
Hof-Kellerei, *Hof-Silberkammer*, 1880 1864
Hof-Silberkammer, *Hof-Silberkammer*, 1880 1864
Industrielle Anlagen, *Bauten*, 1878 246
Kleim, E. O., Federmanufaktur, Federmosaik, *Wiedererstehung*, o. J. 4780 ao

Kongress des deutschen Patentschutzvereins, Generalversammlung, Bericht, s. Pieper, C., 1875.
Kunstgewerbemuseum
Jahresberichte, *Bericht, Dresden, M.*, 1881 ff. 362
Japanische Handzeichnungen (dekorative), *Kumsch, E.*, 1885 . 2⁰ 248
Keramische Sammlung, Führer, *Führer, Dresden,* 1895 . . . 1382 aw
Kunstgewerbeschule, Jahresberichte, *Bericht, Dresden, Sch.*, 1881 ff. 362
Kunstgewerbeverein
Bestimmungen, *Statuten, Dresden,* 1877 4282
Jahresberichte, *Bericht, Dresden, V.*, 1876 ff. 363
Mansberg, Freiherr R. v., Kunstsammlung, Auktionkatalog, *Katalog I, Raderschatt,* 1885 2169
Polytechnikum
Jahresbericht, *Bericht, Dresden, Sch.*, 1865 361
Organisation, *Organisationsplan*, 1865 3355
Kgl. Porzellan- u. Gefäss-Sammlung, Katalog, *Graesse, J. G. Th.*, 1873 . 1561
Römmler & Jonas, Lichtdruckanstalt, Musterbuch, *Proben,* 1878 . 3549
Sächsischer Baugewerkenverein, Zeitschrift, *Gewerbe-Vereins-Zeitung,* 1873 ff. 1492
Kgl. Sammlungen für Kunst und Wissenschaft, Bericht, *Bericht, Dresden, M.*, 1874 ff. (1885) 359
Schober, Franz v., Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Schober,* 1885 2181
Technische Anlagen, *Bauten,* 1878 246
Trinkwasser, *Trinkwasserfrage,* 1868 4469
Versicherungsgesellschaft für See-, Fluss- und Landtransport, Geschäftsbericht, *Bericht, Dresden, V.*, 1890 366
Wasserwerk, *Salbach, B.*, 1874 ff. und 1875 3897 u. 2⁰ 382
Weschke, Gebrüder, Gipsabgüsse und Zeichenmodelle, *Verzeichniss, Dresden,* 1884 4564

Driburg (Schloss)
Gräflich Sierstorff'sche Gemäldegalerie, Auktionskatalog, *Katalog I, Driburg,* 1887 2098

Droguen
Ausstellung 1878 s. Paris, A. 1878, Chemikalien.
Lexikon, *König, J. K.*, 1868 2669

Druckerei
s. Anilindruckerei.
s. Buchdruckerkunst.
Calicotdruck s. Calicot.
Handbücher
Spirk, A., 1869 4240
Winckler, F., 1871 4796
s. Kattundruckerei.

Druckerschwärze
Fabrikation, *Andés, L. E.*, 1889 75

Druckluftanlage
zum Fernbetrieb, *Dietrich, M.*, 1891 987
Projekt, *Pröll, R.*, 1890 3594

Dublin
Ausstellung 1865 (Internationale Kunst- und Industrie-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Dublin,* 1865 2264
— 1865 (Internationale Kunst- und Industrie-Ausstellung),
Kunstgewerbe, *Falke, J.*, 1865 2264
Preisverteilung, *Reports, Dublin,* 1865 3766

Dulud
Lederarbeiten, *Cuirs,* o. J. 2⁰ 91

Düngung
Handbuch, *Clauss, C.*, 1868 863
mit Kanalwasser s. Kanalwasserdüngung.
s. Mineraldünger.
Tabelle
Clauss, K., 1867 1° 17
Grüneberg, H., o. J. 1604
Dünz d. ä., Hans Jacob, Glasmaler etc.
Charakteristik, *Trächsel, G.*, 1879 III (Festschrift, 1879) . . . 1255
Dürer, Albrecht
Apokalypse
Dürer, A., o. J. II 1° 26 ao
im Vergleich zu Cranach, *Rade, M.*, 1885 (Studien, 1885) . . . 4385
Ausstellung seiner Werke s. Nürnberg, A. 1871.
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923
Briefe, Tagebücher und Gedichte, *Dürer*, 1872 (Quellenschr., 1878 ff., 3) 3618
Ehrenpforte, Kaiser Maximilian I., Neuabdruck, *Ehrenpforte*, 1885 f. 1° 27
Gebetbuch, Kaiser Maximilian I., *Dürer, A.*, o. J. 2° 109
Gemälde
Photographische Abbildungen, *Soldan, S.*, o. J. 1° 100
Grosse Passion, *Dürer, A.*, o. J. III 1° 26 ap
Handzeichnungen, *Ephrussi, A.*, 1882 1135
Helleraltar
Entgegnung Thausing's auf Ephrussi's Studie über diesen Altar, *Thausing, M.*, 1877 4431
Zeichnungen dazu, *Ephrussi, Ch.*, 1877 2° 124 ao
Holzschnitte, Facsimile-Reproduktionen, *Lützow, C. v.*, o. J. . . 1° 72
Holzschuher-Bildnis, Beschreibung der chromolithographischen Vervielfältigung, *Eye, A. v.*, 1889 1195
Kleine Passion, *Dürer, A.*, 1884 2885
Kunstgewerbe, Einfluss auf dasselbe, *Bergau, R.*, 1871 . . . 290
Kupferstiche
Facsimile-Reproduktionen, *Lübke, W.*, o. J. 2° 278
und Holzschnitte, Sammlung, Auktionskatalog, *Katalog I*, o. N., 1885 2210
Marienleben, *Dürer, A.*, o. J. IV 2° 109 ao
Monographie
Thausing, M., 1876 4430
Springer, A., 1892 4245
Proportionslehre, *Dürer, A.*, 1528 1036
Sammlung von Holzschnitten und Kupferstichen, s. München, v. Retberg.
Schriftlicher Nachlass, *Lange, K.*, 1893 2778 af
Trachtendarstellungen, *Dürer, A.*, 1871 2° 108 ao
Triumph, Kaiser Maximilian I., *Triumph*, 1883 f. 1° 115
Underweisung der Messung, *Dürer, A.*, 1538 1037
Wandgemälde im grossen Rathaussaale in Nürnberg, Stiche, *Walther, Ph.*, 1869 4690
Düsseldorf
Ausstellung 1880 (Gewerbe- und Kunstausstellung),
Ausstellungszeitung, *Ausstellungszeitung*, 1880 2° 26
Bericht (Illustriert), *Ausstellung, Düsseldorf*, 1880 159
Führer, *Führer, Düsseldorf*, 1880 1383
Kunstgewerbliche Altertümer, Katalog mit historischen Einleitungen, *Ausstellung, Düsseldorf*, 1880 II 160
Situationsplan, *Situationsplan*, 1880 4207
Geschäftsordnung etc., *Düsseldorf*, 1880 2° 110
Katalog, *Katalog II, Düsseldorf*, 1880 2265
— 1880 (Allgemeine deutsche Kunstausstellung), Katalog, *Katalog II, Düsseldorf*, 1880 II 2266
— 1884 (Textilausstellung des Herrn F. Bock), Führer, *Wegweiser, Düsseldorf*, 1884 4725

Central-Gewerbe-Verein für Rheinland, Westfalen etc., *Denkschrift,* 1882 968
Centralgewerbeverein für Rheinland, Westphalen etc., Zeitschrift, *Gewerbeblatt,* 1883 II (unvollständig) 1479
Kurfürstliche Gemäldesammlung, Verzeichnis, *Pigage, N. de,* 1778 2° 345

van Dyck
Radierungen des Meisters und Kupferstechers nach seinen Werken, Auktionskatalog, *Katalog I, Wolff,* 1885 2202

Dynamik s. Elektrodynamik.

Dynamomaschine
s. Elektromagnetische Maschine.
Frölichsche Theorie s. Frölich.
Konstruktion
und Geschichte, *Schellen, H.,* 1879 3982
Glaser-de-Cew, G., 1883 und 1893 (Bibliothek 1883 ff. 1) . . . 631
Frölich, O., 1886 1362

E.

Easton
Lafayette College
Pardee-Hall, Wiedereröffnung, Bericht, *March, F. A.,* 1881 . . . 3001
Verzeichnis und Programm, *Catalogue V,* 1881 2581

Ebenfurth
Dampfmühle, *Herrmann, E.,* 1876, Heft V 1802

Ebner, Hieronymus
Biographie, *Lochner, G. W. K.,* 1861 2923

Eckernförde
Baugewerkschule, Programm, *Programm, Eckernförde,* 1872 . 3566

Edelmetallindustrie
Ausstellung 1885 s. Nürnberg, A. 1885.
Zeitschrift, *Edelmetallindustrie,* 1893 f. 1051 ao

Edelmetallgespinnste
Fabrik s. Frankfurt a. M., Mack.

Edelsteine
Sammlung s. London, South Kensington Museum, Gemmen.

Edelsteinkunde
Hand- und Lehrbücher
Nicols, Th., 1675 3299
Jubelier, 1763 2023
Anleitung, 1816 85
Kluge, K. E., 1860 2633
Schrauf, A., 1869 4078
Groth, P., 1887 1585

Edinburg
Ausstellung 1886 (Internationale Kunst- und Industrieausstellung), Katalog, *Catalogue II, Edinburgh,* 1886 2267

Ehrendiplome
Abbildungen s. Nürnberg, Kugler.

Ehrenfeld bei Köln
Rheinische Glashütten-Aktiengesellschaft, Preisliste, *Preiscourant,* 1880 3510

Eichler's, Karl, Stoffsammlung für den naturgeschichtlichen Unterricht
Erläuterungen, *Erläuterungen,* o. J. 1152 ah

Eichstätt
Gewerbeverein, Bestimmungen, *Statuten, Eichstätt,* 1874 . . . 4283
K. Realschule und Fortbildungsschule, Jahresberichte, *Berichte, Eichstätt, Sch.,* 1889 367

Eigentum
Abhandlung, *Thiers, A.*, 1848 4441
Gewerbliches Eigentum s. Schutz des gewerblichen Eigentums.
Eimsbüttel bei Hamburg
Filler, F., & Hinsch, Maschinen-, Pumpen- und Windmotoren-Fabrik, Musterbuch, *Preisverzeichniss*, 1884 f. 3533
Einbeck
Falck, Moritz, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Raderschatt etc.*, 1885 2169
Einfuhrhandel
s. Frankreich.
s. Russland.
Eingaben
Formulare, *Stein, R.*, 1890 4339
Einigungsämter
Reichsgesetz, *Bauer, J.*, 1890 227
Einkommensteuer s. Preussen.
Einsiedeln
Benziger frères, Religiöser Verlag, *Benziger*, 1880 287
Eisen
als Baumaterial im Hochbau, *Jeep, W.*, 1876 1975
Bearbeitung s. Eisenbearbeitung.
Bedeutung im 19. Jahrhundert, *Schweiger-Lerchenfeld, A. v.*, 1884 4143
Beschaffenheit, Beiträge zur Kenntnis derselben, *Weeren, J.*, 1884 (Festschrift 1884) 1260
Geschichte
Rinmann, S., 1785 3819
Beck, L., 1884 257
Praehistorische Funde, *Bibra, E. v.*, 1873 635
Produktion in allen Ländern der Erde, *Pechar, J.*, 1878 . . . 3424
s. Profileisen
s. Titaneisen.
Eisenach
Deutscher Gewerbekammertag 1893, Verhandlungen, Bericht, *Bericht, Deutschland* (Gewerbekammer 1890 ff.) 350
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Eisenach, V.*, 1890 . . 368
Versammlung zur Besprechung der sozialen Frage, *Verhandlungen*, 1873 4534
Eisenbahnbau
Ausstattung der Wagen, s. Vereinigte Staaten, Eisenbahn.
Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873.
Bahnhofs-Ausrüstung s. Bahnhöfe, Ausrüstung.
Einrichtungen, Verbesserungen s. Weickum, Patente.
s. Elektrische Eisenbahn.
Oberbau von Eisen, *Eisenbahnoberbau*, o. J. 1075
Schienen s. Eisenbahnschienen.
Tracieren von Eisenbahnen, *Stummer, J.*, 1867 4393
Eisenbahnen
Bedeutung für den Verkehr Deutschlands mit dem Orient, *Dehn, P.*, 1883 941
Betrieb s. Norddeutscher Bund.
Eschenau nach Erlangen s. Eschenau.
s. Ludwigsbahn.
Österreich, Güterverkehr s. Österreich.
s. Rigibahn.
s. Sekundärbahnen.
s. Zahnradbahnen.
Eisenbahnkarten
s. Bayern.
s. Mitteleuropa.
s. Vereinigte Staaten.

Eisenbahnschienen
Musterbuch, *Philadelphia, Pennsylvania steel company* . . . 3430
Eisenbahnsignale
Elektrische, *Kohlfürst, L.*, 1883 631
Eisenbahnwagen
Elektrische Beleuchtung der Personenwagen, *Beleuchtung*, o. J. 276 ae
Heizung, *Haag, J.*, 1873 1647
der Nürnberger Maschinenbau-Aktien-Gesellschaft, s. Nürnberg, Maschinenbau-Aktien-Gesellschaft, Personenwagen.
Eisenbahnwesen
Ausstellung 1878 s. Paris, A. 1878
Bayern s. Bayern, Ostbahnen.
s. Lokomotiven.
Signale s. Eisenbahnsignale.
Technik, *Schweiger-Lerchenfeld, A.*, 1894 4143 ac
Eisenbearbeitung
Handbücher
Glinzer, E., 1876 1507
Ledebur, A., 1890 2800 ao
Härten nach englischer Methode, *Loofts, J.*, 1828 2935
Eisenberg
Eisenwerke von Gebrüder Gienanth, Regulierfüllöfen, *Abbildungen*, o. J. 6
Eisengallustinte
Prüfung, *Schluttig, O.*, 1890 4017
Eisengewinnung
Handbücher
Petzhold, A., 1874 3452
Siemens, C. W., 1874 4195
Glinzer, E., 1876 1507
Japing, E., 1881 1968
Eisengiesserei
Kalender, *Patanky, C.*, 1886 III 3408
s. Roheisen.
s. Soldan von Frankenberg, Formschneider.
Technik, *Schott, E.*, 1873 4071
Eisengiessereien, Eisenhütten und Eisenwerke
s. Eisenberg.
s. Fagersta Bruck.
s. Ferna.
s. Haina.
s. Ilsenburg.
s. Innerberg.
s. Isselburg.
s. Judenburger Eisenwerke.
s. Kaiserslautern.
s. Lauchhammer.
Leipzig s. Leipzig, Mansfeld.
New-York s. New-York, Jackson.
Nottingham s. Nottingham, New & Co.
Nürnberg s. Maschinenbau-Aktien-Gesellschaft.
Offenbach s. Offenbach a. M., Maschinenfabrik.
Paris
s. Paris, Barbezat & Co.
s. Paris, A. Durenne.
Seraing s. Seraing, Cockerill.
s. Wasseralfingen.
Eisenhoit, Anton
Silberarbeiten, *Lessing, J.*, 1879 2° 270
Eisenhütten s. Eisengiessereien.

Eisenhüttenprodukte
Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873.
Eisenindustrie
Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873.
Deutschland, Adressbuch s. Deutschland.
s. Eisengiessereien.
Handbuch, *Japing, E.*, 1882 1969
s. Schweden.
Verhältnis zu den Handelsverträgen, *Eisenindustrie,* 1876 . . . 1077
Zeitschriften
Iron, 1873 ff. 2° 225
Eisen-Zeitung, 1889 ff. 2° 118
Eisenkonstruktionen
Hand- und Lehrbücher
Jeep, W., 1876 1975
Klasen, L., 1876 2613
Breymann, G. A., 1877 ff. 742
Delabar, G., 1883 947
Diesener, H., 1887 II 985 ao
Musterbücher
Gustavsburg bei Mainz 2° 115
Scharowsky, C., 1887 f. 2° 393
Eisenquellen s. Spa.
Eisenwerke s. Eisengiessereien.
Eisenzeit
Verhältnis zur Bronzezeit, *Klose, W.*, 1887 2628
Eisleben
Mansfeldsche Kupferschiefer bauende Gesellschaft, Verwaltungsbericht, *Bericht, Eisleben, V.*, 1880 369
Eismaschinen
Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873.
Verwendung in der Industrie, *Schwarz, A.*, 1888 4139
Eiszeit s. Britannien.
Eklogit
Oberfränkischer, *von Gerichten,* 1873 1825
Elastizität
Versuche s. Materialprüfung.
Elberfeld
Carl Pagenstecher, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Pagenstecher,* 1889 2159
Elektrische Anlagen
Vorsichtsbedingungen des Verbandes deutscher Privat-Feuerversicherungsgesellschaften, Erläuterungen, *May, O.*, 1895 3044 au
Elektrische Beleuchtung
Anlagen
Urbanitzky, A. v., 1883 II (Bibliothek 1883 ff., 11) 631
Ausführung und Betrieb, *Grünwald, F.*, 1887 1608
Beschreibung, *Wiedemann, G.*, 1862 694
s. Eisenbahnwägen.
in Fabrikräumen, *Heilmann, P.*, 1876 1762
Fortschritte
Holthof, F., 1882 1875
Schilling, 1887 3999
Schrader, W. H., 1892 4076 ao
Geschichte und Systeme, *Lux, F.*, 1885 2971
Handbücher
Urbanitzky, A. v., 1882 und 1890 4505 u. 4506
Merling, A., 1884 3086
Lampen und Leuchtkörper, *Urbanitzky, A. v.*, 1883 und 1890 (Bibliothek 1883 ff., 3) 631
Rettungsapparat mit elektrischem Licht s. Rettungswesen.

Elektrische Einrichtungen der Eisenbahnen
Beschreibung, *Kohlfürst, L.*, 1883 (Bibliothek 1883 ff., 12) . . 631
Elektrische Eisenbahn
Bau und Betrieb, *Krämer, J.*, 1883 (Bibliothek 1883 ff., 17) . . . 631
Stadtbahnen s. Wien, Elektrische Stadtbahn.
Elektrische Kraft
Ausbreitung, Untersuchungen, *Hertz, H.*, 1892 und 1895 1805 u. 1805be
Elektrische Kraftübertragung
Anwendung
Japing, E., 1883II (Bibliotdek 1883 ff., 2) 631
Hartmann, E., 1892 1712ao
s. Transmissionen.
Vergleich mit dem gebräuchlichsten mechanischen Uebertragungssystem, *Beringer, A.*, 1883 584
Elektrische Leitung
Anlage und Unterhaltung, *Zacharias, J.*, 1883 und 1884 (Bibliothek 1883 ff., 16) 631
Spannung in einem verzweigten Leitungsnetz, *Baumgardt, M.*, 1887 f. 237
Elektrisches Licht s. Elektrische Beleuchtung.
Elektrische Lötung
Handbuch, *Fodor, E. de*, 1892 (Bibliothek 1883 ff., 44) 631
Elektrische Masseinheiten
Vorschläge zu gesetzlichen Bestimmungen, *Dorn, E.*, 1893 . . 1018ao
Elektrische Messinstrumente
Konstruktion, *Wilke, A.*, 1884 (Bibliothek 1883 ff., 8) 631
Elektrische Präzisionsinstrumente
Konstruktion, *Wilke, A.*, 1884 (Bibliothek 1883 ff., 8) 631
Elektrische Schweissung
Handbuch, *Fodor, E. de*, 1892 (Bibliothek 1883 ff., 44) 631
Elektrisches Signalwesen
bei der Eisenbahn, *Kohlfürst, L.*, 1883 (Bibliothek 1883 ff., 12) . 631
Elektrische Telegraphie s. Telegraphie.
Elektrische Uhren
Konstruktion
Tobler, A., 1883 (Bibliothek 1883 ff., 13) 631
Merling, A., 1884II 3087
Fiedler, L., o. J. (Bibliothek 1883 ff., 40) 631
Elektrische Verbrauchsmesser
Handbuch, *Fodor, E. de*, 1891 (Bibliothek 1883 ff., 43) 631
Elektrisiermaschine
Ausstellung 1878 s. Paris, A. 1878.
Konstruktion, *Wallentin, J. G.*, 1884 (Bibliothek 1883 ff., 22) . 631
Elektrizität
s. Atmosphärische Elektrizität.
Beziehung zum Licht
Hertz, H., 1889 1804
Poincaré, H., 1891 f. 3481ao
Bibliographie, *May, G.*, 1884 (Bibliothek 1883 ff., 20) . . . 631
Erzeugung und Verteilung, *Krieg, M.*, 1888 2703
Experimentaluntersuchungen, *Faraday, M.*, 1889 ff. . . . 1225
Faraday, Entdeckungen, *Barrett, W. F.*, 1873 2796
s. Oxalsäure als Leiter.
s. Phenol als Leiter.
s. Potential.
Praktische Verwertung s. Elektrotechnik.
Verwendung auf den Dampfschiffen, *Bohnenstengel, E.*, o. J. . . 690ao
s. Spannungselektrizität.
s. Volta'sche Säule.
Elektrizitätslehre
Bibliographie, *Hartleben, A.*, 1883 1710
s. Elektrizität.

Hand- und Lehrbücher
Beetz, W. v., 1878 264
Zimmermann, W. F. A., 1856 4889
Müller, J., 1893 3226 ah
Wiesengrund, B., o. J. 4780 aw
Elektrizitätswerke s. Nürnberg
Elektrochemie
Handbücher
Brandely, A., 1849 720
Ostwald, W., 1895 3367 al
Elektrodynamik
Grundgesetze, *Weber, W.*, 1892 4716 ao
Elektrolyse
Anwendung
in der Färberei und Druckerei s. Goppelsroeder, J.
bei der quantitativen chemischen Analyse, *Classen, A.*, 1892 . . 862 ac
Handbuch, *Japing, E.*, 1883 und 1884 (Bibliothek 1883 ff., 7) . . 631
Elektromagnetische Maschinen
Anwendung, *Reis, P.*, 1877 3708
Konstruktion und Geschichte, *Schellen, H.*, 1879 3982
Elektromagnetismus
Grundgesetze, *Wiedemann, G.*, 1872 f. 4780
Elektrometallurgie
Methoden, *Steinach, H.*, o. J. 4343
Elektromotoren
Konstruktion, *Schwartze, Th.*, 1884 (Bibliothek 1883 ff., 21) . . 631
Elektrotechnik
s. Accumulatoren.
Adressbuch, *Adressbuch, Europa*, o. J. 37 at
Anwendung
in der Medizin, *Lewandowski, R.*, 1883 (Bibliothek 1883 ff., 18) . 631
für militärische Zwecke, *Wächter, F.*, 1883 (Bibliothek 1883 ff., 15) 631
Ausstellung 1881 s. Paris, A. 1881.
— 1882 s. München, A. 1882.
— 1891 s. Frankfurt a. M., A. 1891.
Abhandlungen, *Baumgardt, M.*, 1887 f. 237
Bibliographie
Hartleben, A., 1883 1710
May, G., 1884 (Bibliothek 1883 ff., 20) 631
s. Cupronelement.
s. Dynamomaschine.
s. Elektrisiermaschinen.
s. Elektromagnetische Maschinen.
s. Elektromotoren.
Formeln, *Zech, P.*, 1884 (Bibliothek 1883 ff. 10) 631
Hand- und Lehrbücher
Ferrini, R., 1879 1249
Hauck, W. Ph., 1884 (Bibliothek 1883 ff. 9) 631
Urbanitzky, A. v., 1885 und 1892 II 4507 u. 4508 ao
Ayrton, W. E., 1889 186
Kittler, E., 1890 ff. 2611
Buch der Erfindungen, Bd. 9 762
Kongress 1891 s. Frankfurt a. M., Elektrotechniker-Kongress.
Lehranstalt s. Frankfurt a. M., Elektrotechnische Lehranstalt.
Lexikon (Englisch-französisch-deutsch)
Zech, P., 1884 (Bibliothek 1883 ff. 10) 631
Sack, J., 1895 3893 ac
s. Magnetelektrische Maschinen.
s. Mikrophon.
s. Radiophon.
Sammelwerk, *Bibliothek*, 1883 ff. 631

s. Sekundärbatterien.
s. Wilhelm Siemens.
s. Telegraphie.
s. Telephon.
Teslasche Untersuchungen s. Nikola Tesla.
s. Thermosäulen.
s. Transformatoren.
Untersuchungsanstalt s. Frankfurt a. M., Elektrotechnische Lehr- und Untersuchungsanstalt.
Verein s. Berlin, Elektrotechnischer Verein.
s. Wechselstrom-Maschinen.
Zeitschriften
Zeitschrift, 1880 ff. 4867 u. 2° 499
Anzeiger, 1886 ff. II 105

Elementarzeichnen
Unterricht, Wandtafeln, *Voltz, C.*, o. J. 2° 460

Elemente
Entstehung, *Crookes, W.*, 1895 902 ae

Elfenbein
Beizen, Schleifen und Polieren, *Schmidt, W.*, 1878 4038
Färben, *Haubold, W.*, 1888 1727
Gravieren, Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1878 ff. 4866
Imitation, *Haubold, W.*, 1888 1727
Verarbeitung, *Andés, L. C.*, 1885 74

Elfenbeinschnitzereien
Altchristliche s. Aachen, Münster.
Antike und mittelalterliche, *Maskell, W.*, 1875 3029
Sammlungen
s. Darmstadt, Grossherzogliches Museum.
s. London, South Kensington Museum.
s. Paris, Louvre.
s. Volterra, Museum.

Elisabeth, Die heilige —
Grab s. Marburg, Elisabethkirche.

Elisabeth, Königin von England
Zeitalter, *Philippson, M.*, 1882 (Oncken, 1878 ff., III, 5) . . . 3347

Elsass
Département du Bas-Rhin (Niederelsass)
als Aussteller s. Paris, A. 1855.
Sekundärbahnen, Bericht, *Rapport, Bas-Rhin-Département*, 1864 . 3632
Industrie, Ausstellung 1876, s. Mülhausen, A. 1876.

Elsass-Lothringen
Berg- und Hüttenwesen, Ausstellung 1873, s. Wien, A. 1873.
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 4a. 2854
Keramik, *Tainturier, A.*, 1868 4407
Landkarte, *Handtke, F.*, o. J. 1691 ao

Email
Byzantinisches Zellenemail s. Byzantinisches Kunst-Zellenemail.
Chinesisches s. Chinesische Kunst.
s. Drahtemail.
Fabrikation, *Randau, P.*, 1880 und 1890 3627 u. 3628
Geschichte
Garnier, E., 1886 1408
Luthmer, F., 1893 2967 ao
s. Grubenemail.
Kunstgewerbliche Verwertung, *Macht, H.*, 1885 2977
Lothringisches s. Lothringische Kunst.
Römisches s. Römische Kunst.

Sammlungen
s. Aachen, Suermondtmuseum.
s. Paris, Louvre.
s. Paris, Louvre, Lenoir.
s. Zellenemail.

Emailleure
Lexikon, *Molinier, E.*, 1885 3173

Emaillierwerke s. Isselburg.

Emailmalerei
Entwicklung bis zum Ende des Mittelalters, *Labarte, J.*, 1856 . 2751
Handbuch, *Hermann, F.*, 1882 und 1894 1792 u. 1792 ab
Technik, *Arclais d'Montany*, 1767 116

Emailphotographie
Handbuch, *Schwier, K.*, 1885 4145
Technik, *Schmelzfarbenbilder*, 1891 4018

Emigranten s. Berchtesgaden.

Empire-Stil
Geschichte, *Gurlitt, C.*, 1888 1633
Innenausstattung der Räume, *Percier, C.*, 1801 und 1812 2° 335 u. 336

England
als Aussteller
s. Paris, A. 1878.
s. Chicago, A. 1893, Britische Abteilung.
Baumwollenmanufaktur, Geschichte, *Baines d. j., E.*, 1836 . . 207
Fabrik-Gesetzgebung und Werkstatt-Gesetzgebung, *Dronke, F.*, 1877 1025
Gewerkvereine
Brentano, L., 1871 f. 737
Paris, Graf von, 1870 3398
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 27 2854
Markenschutz, Gesetz 1887, *Klössel, M.*, o. J. 2628 ao
Patentwesen, *Böhmert, V.*, 1869 684
Revolution, Geschichte, *Stern, A.*, 1881 (Oncken, 1878 ff. III, 4) . 3347
Schulwesen, Einrichtung und Leitung höherer Schulen, *Directory*, 1873 f. 997
Uhrmacher, Adressbuch, *Fischer*, 1884 1281
Unterrichtswesen, Bericht für 1879/80, *Estimates*, 1880 . . 2° 128
Warenzeichengesetz vom Jahre 1887, *Gruesemann, E.*, 1888 . 904
Wohnhäuser aus älterer Zeit, *Nash, J.*, 1869 ff. 2° 316
Zeitalter der Königin Elisabeth, *Philippson, M.*, 1882 (Oncken, 1878 ff. III, 2) 3347

Englische Kunst
als Aussteller 1878, Paris, A. 1878.
Bildhauerkunst, *Bill, J.*, 1858 278
Goldschmiede, Adressbuch, *Fischer*, 1884 1281
Kunstgewerbe, Förderung, *Schwabe, H.*, 1866 4133
Museum, Vorschlag zu seiner Gründung, *Redgrave, R.*, 1857 . . 3665
s. Pugin, A. W. N.
Wandmalerei, Verzeichnis der mit Wandmalerei versehenen Häuser vor Mitte des 15. Jahrhunderts, *List*, 1872 2906
s. Wedgwood.

Englische Sprache
Aussprache, Lehrbuch, *Hoose, J. H.*, 1876 1885
Lexikon
Englisch-Deutsch-Englisch, *Thieme, F. W.*, 1856 4439
Webster, 1864 u. 1884 4717 u. 4718

Enkaustische Malerei
Geschichte und Technik, *Fernbach, F. X.*, 1845 1247
Technik, *Donner von Richter, O.*, 1885 1011

Entdeckungen
s. Martin Behaim.
Geschichte, *Rehlen, C. G.*, 1853 3679
Zeitalter der Entdeckungen, Geschichte, *Ruge, S.*, 1881 (Oncken, 1878 ff. II, 9) 3347
Entwicklungslehre
Abhandlungen, *Haeckel, E.*, 1878 f 1653
Enzyklopädien
Bilderatlas, *Bilder-Atlas*, 1875 2° 57 u. 8° 645
Chemische Technologie s. Chemische Technologie, Sammelwerke.
Elektrotechnik s. Elektrotechnik, Sammelwerk
s. Konversationslexika.
Sammelwerk, *Payne*, 1860 ff. 3423
Epidemien s. Nürnberg.
Erdbeben
Erklärung
Williamson, W. C., 1874 2796
Fuchs, K., 1875 1367
Erdbohrer
Anwendung, *Franck, A.*, 1877 1230
Erde
Entwicklungsgeschichte, *Haas, H.*, 1893 1649ao
Landkarte, *Berghaus, H.*, 1871 f. 1° 12ac
Erdfarben
Fabrikation
Bersch, J., 1878 und 1893 594 u. 594ab
Mierzinsky, St., 1881 3122
Erdwachs
Gewinnung und Verwertung, *Burgmann, A.*, 1880 798
Erfindungen
Ausstellung 1885 s. London, A. 1885.
Geschichte
Geschichte, 1789 1451
Vogel, E. F., 1847 4626
Rehlen, C. G., 1853 3679
Buch, 1884 ff. 762
Lexikon, *Leuchs, J. C.*, 1847 2863
Neuzeit 1860—1883, *Erfindungen*, 1883 1140
Sammlung
Busch, G. C. B., 1790 ff. 802
St. C., 1807 4251
Leuchs, J. C., 1812 ff. und 1870 ff. 2855 u. 2870
Encyclopädie, 1835 1093
Schutz s. Erfindungsschutz.
Sechzehntes Jahrhundert, Sammlung einer Reihe von Erfindungen, *Somerset, E.*, 18 4223
Erfindungsschutz
Entwicklung, *Richter, K. Th.*, 1869 3797
Erlangung
Tagebuch, o. J. 4406ao
Trempenau, W., o. J. 4464
Gesetzentwurf
Leuchs, J. C., 1862 2866
Lanzberg, o. J. 2783
Gesetzesvorschläge, *Zuppinger, W.*, 1865 4903
Gesetzgebung, Kritik, *Rosenthal, J.*, 1874 3416
Internationales Übereinkommen, *Übereinkunft*, 1842 4479
s. Österreich.
s. Patentwesen.
s Schweiz.

Vergleich des deutschen mit dem österreichischen Erfindungsschutz, *Paget, C. O.*, 1878 und 1888 3387 u. 3388
Verhandlungen im deutschen Bundesrate 1876, *Bundesrat*, 1876 791
Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1892 ff. 4873
Erfurt
Ausstellung 1878 (Fachausstellung von Kraft- und Arbeitsmaschinen für das Kleingewerbe),
Katalog, *Katalog II, Erfurt*, 1878 2268
Programm, *Programm, Erfurt*, 1878 3567
Prüfung der Kleinmotoren, *Bork, F. W.*, 1880 705
— 1894 (Thüringer Gewerbe- und Industrie-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Erfurt*, 1894 2268 ac
Gewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, Erfurt, V.*, 1881 ff. . . 370
C. A. Kleemann, Lampenfabrik, Musterbuch, *Nachtrag*, 1879 . . 3276
Ortsstatut, *Ortsstatut*, o. J. 3364
Trommsdorff, H., Chemische Fabrik, Preisliste, *Preiscourant*, 1883 3513
Erhaltung der Energie
Gesetz
Bedeutung für die Technik, *Slaby, A.*, 1895 4210 ac
Populäre Darstellung, *Stewart, B.*, 1875 4357
Erlangen
Adressbücher
Adressbuch, Erlangen 37 ao
Adressbuch, Nürnberg 40
Ausstellung 1878 (Industrie- und Gewerbe-Ausstellung, Katalog, *Katalog II, Erlangen*, 1878 2269
Brunnenwasser, Beschaffenheit, *Reinsch, H.*, 1869 3705
Gewerbeschule, Mechanische Werkstätte, Physikalische Apparate, die in derselben für die Wiener Weltausstellung gefertigt worden sind, *Reinsch, H.*, 1873 3706
Gewerbeverein
Jahresberichte, *Bericht, Erlangen, V.*, 1886 ff. 372
Mitgliederliste, *Mitglieder-Verzeichnis*, 1883 3140
Junge & Sohn, Hof- und Universitätsbuchdruckerei, Denkschrift zur 150jährigen Jubelfeier, *Jubelfeier*, 1894 2022 at
Laboratorium für angewandte Chemie, Mitteilungen, *Hilger, A.*, 1873 1825
K. Realschule und gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Erlangen, Sch.*, 1878 ff. 371
Sekundärbahn nach Eschenau, Denkschrift, *Schuh, G.*, 1883 . . 4104
Ernährung
in Anstalten (Schulen, Armenhäusern etc.), *Lippe-Weissenfeld, A., Graf zu*, 1866 2904
Existenzmittel, Beschaffung der —, *Glackemeyer, L.*, 1892 . 1503 ao
Frauenerwerb, Fähigkeit der Frau zum Erwerb, *Kokosky, S.*, 1868 2655
Ernten
Bayern, Statistik s. Bayern, Ernten.
Erwerbslehre
Handbuch, *Fröbel, R.*, 1887 1360
Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften
Berichte, *Schulze-Delitzsch*, 1868 ff. 4124 u. 2⁰ 418
Kongresse
s. Stettin, Genossenschaftstag.
s. Nürnberg, Vereinstag.
Reichsgesetz 1889, *Zeller, W.*, 1889 4881
Verbandstage s. Thüringen.
Wesen und Einrichtung in den einzelnen Ländern, *Crüger, H.*, 1892 904 ao
Erzgebirge
Erwerbsverhältnisse im Böhmischen Erzgebirge, *Dormizer, M.*, 1862 1014
Hausindustrie-Ausstellung s. Teplitz, A. 1884.

Posamentierarbeit, *Siegel, E.*, 1892 4191
Spitzenfabrikation im böhmischen Erzgebirge, Musterwerkstätten, *Dotzauer, R. v.*, 1871 1021
Erzgiessereien
s. Lauchhammer.
Erzguss
Altertum, *Bibra, E. v.*, 1869 634
s. Bernward von Hildesheim.
s. Cellini, Benvenuto.
s. Bronze.
s. Bronzen.
s. Bronzewaren.
s. Bronze-Zeit.
Geschichte, *Fortnum, C. D. E.*, 1877 1321
s. Glocken.
Hilgers Bronzekanonen s. Hilger, W.
Kalender, *Pataky, C.*, 1886 3406
Technik
Uhlenhuth, E., 1863, 1879, 1886 und 1892 4494—4497
Brinckmann, J., 1867 II 745
mit verlorener Wachsform, *Notice*, 1885 3325
Erziehungswesen
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Bayern s. Bayern, Erziehungsanstalten.
s. Griechenland.
Kongress, *Philadelphia* 880
s. in Sachsen.
s. Schuldisziplin.
in den Vereinigten Staaten, *Statement*, 1874 4259
Verhältnis der Erziehung zum Verbrechen, *Education*, 1881 . . 1053
Washington s. Washington, Nationalerziehungsinstitut.
Eschenau
Sekundärbahn von Erlangen, *Schuh, G.*, 1883 4104
Eschenbach (Franken)
Kirche, Geschichte, *Nachrichten*, 1859 3273
Essen
Krupp, Gussstahlfabrik
Ausstellung 1862, s. London, A. 1862, Krupp'sches Etablissement.
— 1873, s. Wien, A. 1873, Krupp, F. A.
Erprobung einer Kanone, *Erprobung*, 1873 1154
Geschichte, *Baedeker, D.*, 1889 198
Essigfabrikation
Handbuch, *Otto, F. J.*, 1867 3376
Esthland
Goldschmiedekunst, Abbildungen, *Buchholtz, A.*, 1892 . . . 2° 74
Ethnographie s. Völkerkunde.
Etrurien
Tauschhandel mit dem Norden, *Genthe, H.*, 1874 1435
Etruskische Kunst
Entwicklung, Epochen, *Scheffler, L. v.*, 1882 3976
Ettlingen
Grossherzogliche höhere Bürgerschule, Jahresbericht, *Bericht, Ettlingen, Sch.*, 1876 373
Europa
Dynasten-Wappen (vormals souveräner Dynastien), *Wappen*, o. J. 1° 123
Industrielle und künstlerische Krisis, *Vachon, M.*, 1886 II . . 4515
Wein, Verbreitung, Karte, *Hamm, W.*, o. J. 1665
Europäische Tracht
Verbreitung, *Zehden, C.*, 1880 (Lesebuch 1880) 2843
Existenzmittel
Erwerbung, *Glackemeyer, L.*, 1892 1503ao

Expeditionen
Challenger Expedition s. Challenger.
s. China.
s. Polarexpeditionen.
s. Siam.
Experimentalchemie s. Anorganische Chemie.
Experimentalphysik
Abbildungen, *Grothe,* 1850 2° 168
Apparate für Gewerbetreibende, *Reinsch, H.,* 1873 3706
Handbuch, *Weinhold, A. F.,* 1887 4736
Physikalisch-chemische Methoden, *Wiedemann, E.,* 1893 4779 au
Wesen, *Tyndall,* 1873 4477
Explosivstoffe
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Fabrikation, *Guttmann, O.,* 1895 1645 be
Geschichte, *Romocki, S. J. v.,* 1895 3835 ak
Handbuch, *Meyer, E. v.,* 1874 3106
Exporthandel s. Ausfuhrhandel.
Exportindustrie
Bedeutung der Ausstellungen für dieselbe, *Huber, F. C.,* 1886 . . 1904
Exportmusterlager s. Stuttgart.
Expropriation
Gesetz, *Gesetz,* 1874 1460
Eyck, Hubert und Jean van
Monographie, *Waagen, G. F.,* 1822 4657

F.

Fabrikanten
Verein s. Mainz, Mittelrheinischer Fabrikanten-Verein.
Fabrikarbeiter
Pflege der Eintracht und Sittlichkeit unter denselben s. Paris, A. 1867, Arbeiterwohl.
Fabriken
Anlage und Einrichtung, *Rebber, W.,* 1888 3654 ao
Dresden s. Dresden, Industrielle Anlagen.
Fabrikinspektoren
s. Bayern.
s. Preussen.
Thätigkeit, Regelung nach § 139b der Reichs-Gewerbeordnung, *Steinbeis, F. v.,* 1879 4345
Fabrikmarken
Internationale Eintragung, *Simon, A.,* o. J. 4198 al
Fabrikräume
Ventilation, *Schriften,* 1892 ff., 6 4086 ao
Fabrikschulen
Nürnberg s. Nürnberg, Cramer-Klett.
Fabrikwesen
s. Arbeitsordnungen.
s. Bayern.
Buchführung, *Merkel, E.,* 1887 3082
England s. England, Fabrikgesetzgebung.
Frauenarbeit s. Deutschland, Fabrikwesen.
Gesetzgebung
Grotefend, G. A., 1872 1584
Neumann, F. J., 1873 3294
Lohmann, Th., 1878 2930
Sammlung, o. J. 3913 ao
Gesundheitspflege, Vorkehrungen, *Kraft, M.,* 1890 2686

Kinderarbeit s. Deutschland, Fabrikwesen.
s. Schweiz.
s. Werkmeister.
Fächer
Ausstellung s. Karlsruhe, A. 1891.
Geschichte, *Frauberger, H.*, 1878 f. 1338
Fachwerk
Theorie, Beitrag, *Landsberg, Th.*, 1886 (Festschrift 1886) . . . 1261
Fagersta Bruck, Eisenhüttenwerk
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Fahrpost
Beförderung von Fahrpoststücken nach dem Postvereins-Auslande, Bestimmungen, *Zusammenstellung*, 1857 4905
Fajum
Papyrusfund und Textile Funde von Graf, *Karabacek, J.*, 1883 2057
Falke, Jacob von
Bedeutung für die deutsche Kunstindustrie, *Förster, K.*, 1878 . . 1313
Fälscherkünste
Charakterisierung, *Eudel, P.*, 1885 1165
Familie
Entstehung, *Starcke, C. N.*, 1888 4257
Familiennamen s. Dinkelsbühl.
Wesen und Bedeutung, *Riehl, W. H.*, 1882 ff. 3814
Faraday
Biographie (Skizze), *Gladstone J. H.*, 1872 (Lectures 1872 ff., IV, 6) 2796
Elektrische Entdeckungen, *Barret, W. F.*, 1873 (Lectures 1872 ff. IV, 9) 2796
Monographie, *Tyndall, J.*, 1870 4476
Farben
Aesthetik, *Trautmann, O.*, 1890 4462
s. Farbenlehre.
s. Farbstoffe.
Kontraste, Beispiele, *Délicourt, E.*, 1847 2° 98
Mischungsverhältnisse, Tabelle, *Hirlinger, J.*, o. J. 1828
Physiologie im Kunstgewerbe, *Brücke, E.*, 1866 752
Skala, *Radde*, o. J. 3624 u. 3625
Volkstümliche Benennung, *Poppe, R. F.*, 1887 3494
Farbendruck
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Lithographie.
Lehrbuch, *Grosse, E.*, 1889 1581
Maschine, *Dépierre, J.*, 1874 975
Vervielfältigung des Dürerschen Holzschuher-Kopfes von Seitz in Wandsbeck, Beschreibung, *Eye, A. v.*, 1889 1195
Farbenlehre
Anwendung auf das Kunstgewerbe, *Brücke, E.*, 1866 752
Farbenharmonie
Beispiele, *Guichard, E.*, 1882 2° 176
Gesetze, *Seemann, Th.*, 1881 4159
Hand- und Lehrbücher
Schreiber, G., 1868 4084
Thiele, J., 1873 4438
Bezold, W. v., 1874 624
Wolter, C., 1878 4831
Wouwermanns, A. v., 1879 4838
Rood, O. N., 1880 3839
Werner, W., 1880 4756
Methode für den Zeichenunterricht, *Claus, A.*, 1893 862 ao
Tabelle, *Hirlinger, J.*, o. J. 1828
Theorie der Farbentöne, *Tessari, D.*, 1874 4423
als Unterrichtsgegenstand, *Behandlung*, o. J. II 266

Farbenphotographie
Lehrbuch, *Zenker, W.*, 1868 4882
s. Lippmanns Farbenphotographie.
Problem, *Cros, Ch.*, 1869 903
Versuche, *Heliochromie*, 1884 1770
Färberei
s. Anilinfärberei.
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
s. Beizen.
Elektrolytische
s. Goppelsroeder, F.
Hummel, J. J., 1885 1915
s. Federfärberei.
s. Halbwollenstückfärberei.
Handbücher
Lachmann, G. A., 1846 2754
Spirk, A., 1869 4240
Winckler, F., 1871 4796
Crace-Calvert, 1875 895
Brauner, A., 1887 725
Herzfeld, J., 1889 ff. 1810
Kälteeinflüsse, *Goppelsroeder, F.*, 1875 1526
Maschinen, Konstruktion, *Meissner, G.*, 1872 f. und 1873 3069 u. 2° 296
s. Seidenfärberei.
s. Walkechtfärberei.
s. Wollfärberei.
Zeitschriften, *Färberzeitung*, 1891, und *Färberzeitung*, 1891 II 1226 u. 1227
Farbiger Kupferstich
Ausstellung s. Wien, A. 1892.
Geschichte (von J. v. Falke), *Katalog II, Wien*, 1892 2468
Sammlung
Auktionskataloge
Katalog I, o. N., 1878 2207
Katalog I, o. N., 1887 2218
Farbiges Ornament
Geschichte, *Racinet, A.*, o. J. 2° 355
Handbuch, *Häuselmann, J.*, 1883 1735
Sammlung, *Jones, O.*, 1868 1° 55
Farbstoffe
s. Alizarin.
Anilinfarben s. Anilin.
Beschreibung, *Leuchs, J. C.*, 1825 2857
Elektrolytische Darstellung, *Goppelsroeder, F.*, 1891 . . 1533
s. Erdfarben.
Fixierung auf die Faser mit Hilfe der Elektrolyse, *Goppelsroeder, F.*, 1885 1530
Gewinnung
Pictorius, J. B., 1729 3466
Goppelsroeder, F., 1885 1530
aus Steinkohlenteer, *Oppler, Th.*, 1862 3349
s. Lackfarben.
Lexikon, *Springmühl, F.*, 1877 f. 4248
s. Mineralfarben.
s. Organische Farbstoffe.
Preislisten
s. Nürnberg, Pabst 3511
s. Stuttgart, Kast 3529
s. Teerfarben.
s. Ultramarin.

Veränderungen durch Ozon s. Ozon.
Verwendung in der Färberei und Druckerei, *Schützenberger, M. P.*, 1868 f. 4130

Faserstoffe
Mikroskopie, *Höhnel F. v.*, 1887 1867

Fassadenbau
Ausstattung, *Leisching, J.*, 1893 2821 ao
Lehrbuch, *Keller, O.*, 1889 2598

Faversham
Angelsächsische Altertümer im South Kensington Museum in London, *Smith, C. R.*, 1873 4212

Fayence
s. Charente.
s. Delft.
s. Dirmstein.
s. Fliesen.
Geschichte, *Deck, Th*, 1887 931
Italienische Fayencen s. Italienische Kunst, Majoliken und Fayencen.
s. Majolica.
Mittelalterliche, *Demmin, A.*, 1862 951
Persische s. Persische Kunst.
s. Rouen.
s. Spanisch-maurische Fayencen.

Federfärberei
Hand- und Lehrbücher
Brauner, A., 1887 725
Lau, L., 1890 2788

Federmosaik
Ausstellung s. Chicago, A. 1893.

Feilenfabrikation
Handbuch, *Wildner, F. O.*, 1884 4785

Feingehalt von Gold- und Silberwaaren
Gesetzliche Regelung
Roscher, C., 1873 3841
Studnitz, A. v., 1875 4386
Schmitz, A., 1876 4042
Ehni, G., 1878 1056
Legur-Schimmel, *Petr, J. H.*, 1869 3444

Feldmesskunst
Handbuch
Ardüser, J., 1646 117
Barfuss, F. W., 1889 219
Instrumente, Tafeln und Beschreibung, *Engelbreit, K.*, 1852 1097 u. 2° 121
s. Kulturtechniker.
s. Landmesser.

Feldwirtschaft
Ausstellung, s. Wien, A. 1873.

Felsarten
Beschreibung, *Leonhard, K. C. v.*, 1823 f. 2837

Fensterverschlüsse
Geschichte mit Abbildungen, *Siccardsburg, A. v.*, 1876 2° 425

Ferna
Eisenwerke, *Angaben*, 1873 83

Ferrara
Keramische Erzeugnisse (Majoliken u. Porzellane), *Campori, G.*, 1871 818

Ferrotypie
Herstellung, *Anleitung*, 1886 87

Festigkeit
Versuche s. Materialprüfung, Elastizität.

Festigkeitsprüfungsmaschine
System Werder, *Maschine*, 1877 und 1882 2° 292 u. 293
Fette
Analyse, *Benedikt, R.*, 1886 282
Gewinnung, *Thalmann, F.*, 1892 4428 ao
Technologie, *Schaedler, C.*, 1892 3953 ao
Feuchte Wohnungen
Ursache, *Keim, A.*, 1882 2590
Feuerbestattung
Abhandlung, *Goppelsroeder, F.*, 1890 1534
Feuerlöschwesen
im Altertum s. Rom, Feuerlöschwesen.
s. Dampffeuerspritzen.
Feuerlöschpräparate
Goppelsroeder, F., 1869 1524
Eberhardt, M., 1888 1043
s. Feuerwehrtelegraphie
Geräte, Ausstellung s. Nürnberg, A. 1880.
Geschichte, *Müller, G.*, 1883 3215
s. Nürnberg.
Rettungsapparate
Hellbach, J. Ch., 1810 1773
Ausstellung s. Nürnberg, A. 1880.
Feuersichere Baukonstruktionen
Prüfung, *Stude*, 1893 4383 at
Feuerungsanlagen
Handbuch, *Wegener, F.*, 1894 4722 ae
s. Heizungsanlagen.
s. Sparkochherde.
Feuerwehrtelegraphie
Konstruktion, *Tobler, A.*, 1883 631
Feuerwerkerei
Handbuch, *Meyer, E. v.*, 1874 3106
s. Zündstoffe.
Feuerwaffen
Geschichte, Quellen, *Quellen*, 1877 2° 354
Feuerzeug
s. Pyrogeneto.
Fiesole
Museum, Katalog, *Katalog III, Fiesole, M.*, 1878 2485
Figurenzeichnen
Vorlagen, *Koopmann*, o. J. 2° 242
Filarete, Antonio Averlino
Traktat über die Baukunst, *Oettingen, W. v.*, 1890 (Quellenschriften, 1888 ff., 3) 3619
Filet-Guipure
Vorlagen, *Manteuffel, E. von*, o. J. 2995
Filigrangläser
Geschichte und Fabrikation, *Bontems*, 1845 700
Filterpressen
Fabrik, s. Halle a. S., Dehne.
Filtrierpapier
Aufsteigen von Lösungen in demselben, *Schmidmer, E.*, 1892 . . 4021
Finanzwesen
s. Geld.
Handbuch, *Schönberg, G.*, 1890 f. 4059
Hannover's Finanzlage 1892 s. Hannover.
s. Kreditvereine.
s. Vorschussvereine.
s. Währung.
s. Wechselverkehr.

Findelhäuser
s. Chicago.
Finnland
als Aussteller s. Wien, A. 1873.
Firmenmalerei
Lehrbuch, *Tormin, R.*, 1869 4457
Vorlagen
Tormin, R., 1869 II 2° 453
Schaupert, C., 1885 2° 395
Firniss
Buchdruckerfirniss s. Buchdruckerkunst, Firniss.
Fabrikation
Creuzburg, H., 1865 und 1876 899 u. 900
Andres, E., 1876 u. N. A. 1883 und 1891 78—80
Lucanus, F. G. H., 1881 2955
Andés, L. E., 1889 75
Fischerei
Ausstellung
s. Paris, A. 1878.
s. Berlin, A. 1880.
s. Kassel, A. 1889.
s. Hochseefischerei.
s. Küstenfischfang.
s. Norwegen.
Sammlung s. Berlin, Märkisches Provinzial-Museum.
s. Schweiz.
Fixsterne
Astronomie, *Secchi, P. A.*, 1878 4149
Flächenberechnung
Aufgaben, *Hoch, J.*, 1889 1842
Flachornamente
Farbige Vorlagen, *Wendler, Th.*, o. J. 4752
Geschichte, *Naske, A.*, 1880 3282
Muster
zu Tapeten, Geweben und Intarsien, *Bötticher, G.*, o. J. 2° 67
für Dessinateure etc., *Flachornament*, o. J. 1290
Verwendung zum Schmuck des Hausrats, *Naske, A.*, 1881 . . . 3283
Flachs
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Kongress der Flachsinteressenten 1873 in Wien, s. Wien, A. 1873, Kongress.
Rösten durch Gährung, *Terwangne, L.*, 1855 4421
Flachsspinnerei
Handbuch, *Marshall, L. C.*, 1888 3011
Fladergeschirr
Beschreibung und Abbildung, *Ehrlich, E.*, 1890 (Bericht, Znaim) . 562
Flamersheim
Kunstsammlung des Herrn Dr. R. R., *Katalog I, Guillon*, 1894 2112 aq
Flamme
Wesen, Abhandlung, *Core*, 1872 2796
Flandrische Kunst
Glasfabrikation, Gläser nach Venetianer Art, *Houdoy, J.*, 1873 II 1897
Glasierte Thonfliesen, Fabrikation im 14. Jahrh., *Houdoy, J.*, 1869 1894
s. Rubens.
Flechtmaschine
Beschreibung mit Abbildungen, *Höffer, E.*, 1885 1849
Fleischextract
Liebig-Compagnie s. Fray Bentos
Nährwert, *Pettenkofer, M. v.*, 1873 3446
Fleischpreise
Bestimmung, *Weiss, J. A.*, 1788 4743

Flensburg
Städt. Kunstgewerbemuseum, Bericht, *Bericht, Flensburg, M.*, 1891 374
Fliesen
Flandrische — s. Flandrische Kunst, Thonfliesen.
Musterbuch s. Avignon, Lauzun 2998
Türkische — s. Türkische Kunst, Fayencefliesen.
Fliessendes Wasser
Chemische Veränderungen, *Poleck, Th.*, 1869 3483
Flintglas
Geschichte und Fabrikation, *Bontems,* 1845 700
Florenz
Führer, *Fremdenführer,* 1882 1342
Galleria Buonarroti, Führer, *Fabbrichesi, A.*, 1875 1197
Liphart, K. E. v., Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Liphart,* 1876 2139
Sambon, Autographensammlung, Verzeichnis, *Catalogue IV, Sambon,* 1886 2569
Società San Giorgio, Gipsabgüsse (käuflich), *Verzeichniss, Florenz,* 1883 4565
Uffizien
Handzeichnungen und Kupferstiche, Verzeichnis, *Ferri, N.*, 1881 . 1248
Katalog, *Katalog III, Florenz, Uffizien,* 1881 2486
Florian, St. (Stift in Österreich)
Kunst- und Kunstgewerbe, *Czerny, A.*, 1886 910
Flötner, Peter
Arabesken, *Flötner, P.*, 1882 1304
Charakteristik nach seinen Handzeichnungen und Holzschnitten, *Reimers, J.*, 1890 3696
Flugtechnik
Probleme, *Pettigrew, J. B.*, 1875 3450
Vogelflug als Grundlage zu ihrer Systematik, *Lilienthal, O.*, . 2891 ao
Flusswasser
Verunreinigung s. Abwasser.
Folterwerkzeuge
Sammlungen
s. München, Bayerisches National-Museum.
s. Nürnberg, Burg.
Fontainebleau
Schloss, Monographie, *Pfnor, R.*, 1863 2° 340
Forchheim
Geschichte, *Deuber, J. B.*, 1867 982 ao
Förderdrahtseile
Berechnung, *Brauer, E. A.*, 1886 (Festschrift, 1886) 1261
Formenlehre
s. Bauformenlehre.
Aesthetik, *Trautmann, O.*, 1890 4462
Hand- und Lehrbücher
Matthias, J., 1875 3039
Feldegg, F. v., 1887 1242
Seemann, Th., 1891 4161
s. Ornamentik.
Formerei
Handbücher
Gütle, J. K., 1812 1643
Uhlenhuth, E., 1863, 1879, 1886 und 1892 . 4494 4495 4496 u. 4497
Weber, M., 1871 4714
s. Sandformerei.
s. Schablonenformerei.
Förster, Ernst
Biographie, Jugendzeit, *Förster, E.*, 1887 1311

Forstwirtschaft
Ausstellung
s. Wien, A. 1873.
Forstwirtschaft.
Grossherzogtum Hessen.
Schweiz (Landwirtschaft).
s. Paris, A. 1878, Landwirtschaft.
s. Baden
Forsteinrichtungsverfahren.
Forstwirtschaft.
s. Bayern.
s. Borkenkäfer.
s. Heidelberg, Versammlung.
s. Hessen.
s. Schweiz.
Transportwesen, *Exner*, o. J. 1170
Fortbildungsschulen s. Gewerbliche und andere Fortbildungsschulen.
Forth-Brücke, Die
Konstruktion, *Westhofen, W.*, 1890 482 ac
Fourdinois, Henri
Möbel und Teppiche, *Cerfeberr de Medelsheim*, A. 1867 836
Frachtwesen
Handbuch, *Buse, G. H.*, 1807 804
Franken
Botanik, Pflege von der Mitte des 16. bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts, *Ress, M.*, 1884 3673
Handelspolitik im Zeitalter der Aufklärung, *Zöpfl, G.*, 1894 . 4900 ac
Hohenzollernherrschaft, *Meyer, J.*, 1890 3112
Industrie und Kolonisation, Beitrag zur Geschichte derselben, *Schanz, G.*, 1884 3963
Kunst, Ausstellung 1893, s. Würzburg, A. 1893.
Ökonomische Gesellschaft, *Nachrichten*, 1765 3270
Frankenhammer
Gussstahl-Klaviersaiten-Aktiengesellsch., Geschichte, *Geschichte*, 1882 1453
Frankenthal
Albert & Co., Schnellpressenfabrik, Preisliste, *Preiscourant*, 1877 II 3509
Gewerbeverein
Jahresberichte, *Bericht, Frankenthal, V.*, 1889 ff. 375
Statuten, *Satzungen, Frankenthal*, 1891 3927 ao
Lickroth, A., & Co., Schulbankfabrik, Preisliste, *Preiscourant*, 1881 3512
Verbandstag der pfälzischen Gewerbevereine, Protokoll, *Protokoll*, 1888 3604
Frankfurt a. M.
Arbeiterverhältnisse, Haushaltungsrechnungen, *Flesch, K.*, 1890 1299
Ausstellung 1875 (Kunstgewerbliche Altertümer), Verzeichnis, *Ausstellung, Frankfurt a. M.*, 1875 161
— 1881 (Frankfurter Historische Kunstausstellung), Katalog, *Katalog II, Frankfurt a. M.*, 1881 III 2271 ao
— 1881 (Internationale Ausstellung für Leder, Lederwaren, Gerbstoffe u. Rauchwaren), Anmeldebogen, *Ausstellung, Frankfurt a. M.*, 1881 162
— 1881 (Allgemeine deutsche Patent- und Musterschutzausstellung, sowie Lokalgewerbeausstellung), Katalog, *Katalog II, Frankfurt a. M.*, 1881 I u. II 2270 u. 2271
— 1882 (Ausstellung älterer kunstgewerblicher Erzeugnisse aus Privatbesitz), Verzeichnis, *Ausstellung, Frankfurt a. M.*, 1882 . . 163
— 1891 (Internationale elektrotechnische Ausstellung)
Ausstellungszeitung, *Elektrizität*, 1891 2° 119
Bericht, *Ausstellung, Frankfurt a. M.*, 1891 2° 23
Bericht, *Bericht, Frankfurt a. M.*, A. 1891 375 ao
Katalog, *Katalog, Frankfurt a. M.*, 1891 2272
Schuckert & Co., Kommanditgesellschaft in Nürnberg, *Schuckert & Co.*, 1891 4103

Baer, Jos., & Co., Manuskripte, Inkunabeln und Holzschnittwerke, *Sammlung*, 1887 3912
Bauersche Giesserei, Schriftproben, *Giesserei*, 1877 2° 160
Delegiertentag des Verbandes deutscher Kunstgewerbevereine 1884, Bericht, *Bericht, Deutschland, V.*, 1884 ff. 355
Dom, Kreuzigungsgruppe, *Wagner, H.*, 1886 (Festschrift 1886) . . 1261
Elektrotechnische Lehr- und Untersuchungsanstalt des physikalischen Vereins, Lehrplan und Jahresberichte, *Untersuchungs-Anstalt*, 1891 ff. 4503 aq
Internationaler Elektrotechniker-Kongress 1891, Bericht, *Bericht, Frankfurt a. M., V.*, 1892 378 ao
Exportmusterlager, Bericht, *Bericht, Frankfurt a. M., Exportmusterlager* 1886 ff. 376
Freies deutsches Hochstift
Ludwig Richter-Ausstellung 1886, *Richter-Ausstellung*, 1886 . . 3805
Statuten, *Satzungen, Frankfurt a. M.*, 1863 3928
Vorgeschichte, *Entwurf*, 1864 1121
Gewerbeverhältnisse (Reisestudien), *Mohl, M.*, 1845 3169
Hamburger, Julius, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Hamburger*, 1888 2114
Handelskammer, Jahresbericht, *Bericht, Frankfurt a. M., Handelskammer*, 1867 376 ah
Handwerker- und Gewerbe-Kongress, 14. Juli bis 18. August 1848, *Schirges, G.*, 1848 4004
Handwerkertag 1863, *Handwerkertag*, 1863 1692
Hoff, Jacob, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Hoff*, 1893 2123 ah
Karmeliterkloster, Wandmalereien von J. Ratgeb, *Denner-von Richter, O.*, 1892 1011 ao u. 2° 201 ao
Kayser, Friedrich, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Kayser*, 1879 2126
Kunstgeschichte
Beiträge, *Hüsgen, H. S.*, 1780 1917
13.—19. Jahrh., *Gwinner, Ph. F.*, 1862 f. 1646
Kunstgewerbeschule des Mitteldeutschen Kunstgewerbevereins, Vorschule, Programm, *Programm, Frankfurt a. M.*, 1879 . . 3569
Mack, Joh. Konr., Gold- und Silbergespinnst-Fabrik, 100jähr. Jubiläum, *Jahre*, 1888 1958
Milani, C. A., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Milani*, 1883 2147
Mitteldeutscher Kunstgewerbeverein
Bestimmungen, *Statuten, Frankfurt a. M.*, 1877 4284
Bibliothek, Katalog, *Katalog III, Frankfurt a. M., Kunstgewerbeverein*, 1884 2487
Jahresberichte, *Bericht, Frankfurt a. M., V.*, 1881 ff. 378
Preisausschreiben, Bericht, *Bericht, Frankfurt a. M., V.*, 1881 . . 377
Möbeltischlerei der Neuzeit, Musterblätter, *Niederhöfer, Ph.*, o. J. 2° 319
Oppenheim, S. E. M., Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Oppenheim*, 1878 2157
v. Rothschildsche Sammlung
Führer, *Luthmer, F.*, 1890 2967
Gold- und Silberschatz, *Luthmer, F.*, 1882 ff. 2° 283
Chinesische Porzellane, *Beschreibung*, 1887 605
Städelsches Institut, Verzeichnis d. Kunstsamml., *Passavant, J. D.*, 1858 3403

Frankreich
Ausfuhrhandel, *Annuaire*, 1889 97
als Aussteller s. London, A. 1862.
Einfuhrhandel, *Annuaire*, 1889 97
Geschichte
des ersten Kaiserreiches, *Oncken*, 1884 f. (Oncken, 1878 ff., IV, 1) 3347
des zweiten Kaiserreiches, *Bulle, C.*, 1890 (Oncken, 1878 ff., IV, 3) 3347
Gewerbe, Bestrebungen von Colbert bis Turgot, *Farnam, H. W.*, 1878 1228

Gewerblicher Unterricht
Bücher, K., 1878 772
Weigert, M., 1890 4735
Gewerkvereine, *Lexis, W.*, 1879 2880
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 25 u. 25a 2854
Handelsvertrag mit dem deutschen Zollverein, *Entwürfe*, 1862 . 1132
Industrie, Ausstellung
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1889.
Industrielle und künstlerische Krisis, *Vachon, M.*, 1886 II . . 4515
Kolonien als Aussteller s. London, A. 1862.
Kulturgeschichte
1590—1700, *Lacroix, P.*, 1880 2762
18. Jahrhundert, *Lacroix, P.*, 1875 2764
1795—1815, *Lacroix, P.*, 1885 2766
19. Jahrhundert, *Grand-Carteret, J.*, 1893 1556 ao
Landwirtschaft, Organisation, *Arenstein, J.*, 1865 120
Lehrlingswesen, *Bücher, K.*, 1878 772
Museen und Lehranstalten, *Carr, J. C.*, 1887 820
Nationalwohlstand, geschichtl. Entwicklung, *Dumreicher, A. v.*, 1879 1032
Öffentliche Arbeiten, Photograph. Aufnahmen, *Reynaud, L.*, o. J. 1° 86
Patentgesetzgebung, Gesetz vom Jahre 1844, *Loi*, 1844 . . . 2932
Soziale Bewegung und die Fachvereine, *Osten, M.*, 1891 . . . 3367
Tracht, im Mittelalter, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff., III u. IV . . . 4618
Unternehmerverbände, *Lexis, W.*, 1879 2880
Unterrichts- u. Bildungsanstalten, Geschichte u. Organisation,
Dumreicher, A. v., 1879 1032
Verbrechen als Folge der Unwissenheit des Volkes, *Years*, 1881 . 4844
Volksschule, *Weigert, M.*, 1890 4735
Wissenschaft
1590—1700, *Lacroix, P.*, 1882 2763
18. Jahrhundert, *Lacroix, P.*, 1878 2765

Französische Kunst
Ausstellung s. Paris, A. 1889.
Baukunst
Denkmäler, *Archives*, o. J. 1° 8
Mittelalter, *Viollet-leDuc*, 1858 ff. 4616
Renaissance, *Palustre, L.*, 1879 ff. 2° 329
von Franz I. bis Ludwig XIV., *Rouyer, E.*, 1863 f. 2° 378
Gegenwart, *Lübke, W.*, 1872 II 2944
Goldschmiedekunst
Mittelalter, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff., II 4618
18. Jahrhundert, *Bapst, G.*, 1887 214
Keramik, Henri II, Palissy etc., Sammlung, s. Paris, Louvre.
Kunstgewerbe, Ausstellung s. Paris, A. 1884.
Plastik, *Gonse, L.*, 1895 2° 163 ao
Renaissance s. Renaissance (Frankreich).
Rouen s. Rouen, Fayenceindustrie.
Spätrenaissance, 1590—1700, *Lacroix, P.*, 1882 2763
Wandmalerei, Entwicklung vom 11. bis 16. Jahrhundert, *Gélis-Didot, P.*, o. J. 2° 152

Achtzehntes Jahrhundert, *Lacroix, P.*, 1878 2765
s. Artois, glasierte Thonfliessen.
s. Fontainebleau.
s. Louis XIV., Kunstzeitalter.
s. Merovingische Kunst.
s. Paris
Invalidenhôtel.
Neubauten.
s. Versailles.

s. Adam, Bildhauer-Familie.
s. J. J. de Boissieu.
s. Clodion.
s. Jean Cousin.
s. Pierre Victor Galland.
s. Charles Lebrun.
s. Daniel Marot.
s. Meissonier.
s. Palissy.
s. Puvis de Chavannes.
s. Antoine Watteau.

Französische Revolution
Geschichte, *Oncken, W.*, 1884 f. (Oncken, 1878 ff. IV, 1) . . . 3347

Französische Sprache
Lexika, Französisch-deutsch-französisch
Mozin-Peschier, 1873 3205
Sachs, K., 1885 3890
Technologisches Lexikon, *Kaltschmidt, J. H.*, o. J. 2045
Unterricht, Auswendiglernen, *Röder, L.*, 1889 478

Fräser und Fräsmaschinen
Handbuch, *Pregél, Th.*, 1892 3505 ao
Verwendung, *Knabbe, W.*, 1893 2633 at u. 2⁰ 237 ao

Frau
Alltagsleben im 18. Jahrhundert, *Schultz, A.*, 1890 4112

Frauenarbeit
Fähigkeit der Frau zum Erwerb, *Kokosky, S.*, 1868 2655
in Fabriken, s. Deutschland, Fabrikwesen.
Gewerbliche Thätigkeit, Hygiene, *Hirt, L.*, 1873 1832
s. Österreich.
Vereine, s. Frauenvereine.

Frauenarbeitsschulen
s. München.
s. Nürnberg.
s. in Württemberg.

Frauenhandarbeit
Antike, s. Antike Kunst.
Ausstellung, s. Wien, A. 1873.
Bedeutung, *Bach, E.*, 1880 191
Handbücher
Owen, H., 1867 3381
Georgens, J. D., 1875 und 1877 1438 u. 2⁰ 153
Lipperheide, F., 1891 2901
Dillmont, Th. v., o. J. 991
als Erwerbsmittel, *Daul, A.*, 1867 922
s. Nähkunst.
s. Knüpfarbeit.
Vorlagen
Bach, E., 1879 190
Lipperheide, F., 1889 2899
Braunmühl, E. v., o. J. 2⁰ 69
Gehring, R., o. J. 2⁰ 151

Frauentrachten
Danziger, s. Danzig.
Sechzehntes Jahrhundert, Holzschnittdarstellungen, *Amman, J.*, 1880 (Liebhaberbibliothek, 1) 2885
Neunzehntes Jahrhundert (Anfang), *Journal*, 1828 2018

Frauenvereine
s. Berlin, Verein zur Förderung der Erwerbsfähigkeit etc.
s. Dresden, Frauenerwerbsverein.
s. Hamburg, Verein zur Förderung weibl. Erwerbsthätigkeit.
s. Karlsruhe, Badischer Frauenverein.

Fray Bentos (Südamerika)
Liebig's Fleisch-Extrakt-Compagnie, Futterfleischmehl, *Meissner, J.*, 1874 3072
Freiberg i. S.
Altertumsverein, Mitteilungen, *Mitteilungen, Freiberg*, 1875 ff. . 3147
Annenkapelle, v. Schönberg'sche Grabdenkmäler, *Schönberg, B. v.*, 1878 4057
Dom
Grabplatten aus graviertem Messing, *Gerlach, H.*, 1866 1440
von Schönberg'sche Grabdenkmäler, *Schönberg, B. v.*, 1878 . . . 4057
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Freiberg, V.*, 1867 . . . 379
Schützengilde
Geschichtliche Beiträge und Kleinodien, *Gerlach, H.*, 1881 . . . 1441
Freiburg i. Br.
Ausstellung 1887, Oberrheinische Gewerbeausstellung, Katalog, *Katalog II, Freiburg i. Br.* 2273
Kunsttopographie, *Schaefer, K.*, 1895 3956 ae
Freihandzeichnen
Geometrische Formenlehre als Grundlage, *Zelenka, O.*, 1879 . 4878
Pflanzenvorlagen, *Hölder, O.*, 1887 2⁰ 202
Vorlagen, *Herdtle, E.*, o. J. II 1⁰ 45
Freising
Technischer Verein, Bestimmungen, *Statuten, Freising*, 1874 . . 4285
Fremdwörter
Aussprache ausländischer Eigennamen, *Müller, A.*, 1868 . . . 3210
Lexika
Roth, J. F., 1791 3855
Heyse, J. Chr. A., 1853 1822
Friedrich der Grosse
Geschichte seines Zeitalters, *Oncken, W.*, 1881 f. (Oncken, 1878 ff. III, 8) 3347
Jugendgeschichte, *Hans, J.*, 1873 (Bericht, Augsburg, Sch. 1873) 310
Soldaten, Menzelsche Zeichnungen und Text, *Lange, E.*, o. J. . . 2778
Friedrich Wilhelm von Brandenburg, der grosse Kurfürst
Geschichte, *Erdmannsdörffer, B.*, 1892 f., Band I (Oncken, 1878 ff. III, 7) 3347
Friedrich Wilhelm, Kronprinz von Preussen
Hochzeit, Geschenk des rheinländischen Adels, Schild, Beschreibung, *Beschreibung*, 1861 601
Spielschrein aus dessen Besitz, Familienspiele aus diesem, Abbildungen, *Familien-Spiele*, 1886 2⁰ 135
Frölich, Dr.
Theorie der Dynamomaschinen, *Baumgardt, M.*, 1887 f. 237
Fröschweiler
Friedenskirche, Ausstattung, *Schoenniger, J.*, 1877 4068
Fugger
Hausrat in Padua, Verzeichnis, *Butsch, A. F.*, 1874 II 808
Führich, J.
Der verlorene Sohn, In Kupfer gestochen von A. Petrak (8 Stiche), *Führich, J.*, o. J. 2⁰ 145
Fuhrwerke
Ausstellung s. Wien A., 1873.
Fulda
Weissensee, J., Lampenfabrik, Musterbuch, *Musterbuch*, 1879 f. . 3254
Fürstenberg
Porzellanfabrik, Fürstl. Braunschweigische, *Stegmann, H.*, 1893 4329 ao
Fürstenbildnisse
Holzschnitte und Beschreibungen, *Beuther v. Carlstatt, M.*, 1582 2⁰ 54
Fürstenhöfe
Genealogie, *Hofkalender*, 1878 ff. 1858
Geschichte, *Schmidt, E. v.*, 1869 4028
Wappen s. Fürstenwappen.

Fürstenwappen
Beschreibung, *Schmidt, E. v.,* 1869 4028
Fürth
Adressbuch
Geschäftshandbuch, Fürth 1447
Adressbuch, Nürnberg 40
als Aussteller s. Chicago, A. 1893, Nürnberg.
Ausstellung 1875 (Lokalgewerbeausstellung und Wanderausstellung des Bayerischen Gewerbemuseums), Katalog, *Katalog II, Fürth,* 1875 2274
Bezirksgremium (Handels- und Fabrikrat), Jahresberichte, *Bericht, Fürth, Bezirksgremium,* 1882 ff. 382
Geschichte
Fronmüller, 1887 1364
Marx, F., 1887 3018
Gewerbegeschichte, *Marx, F.,* 1890 3019
Gewerbe- und Handelsschule, Jahresberichte, *Bericht, Fürth, Sch.,* 1862 f. (1865) 380
Gewerbeverein
Bibliothek, *Verzeichniss, Fürth,* 1877 ff. 4565 ao
Geschichte 1843—1866, *Wirksamkeit,* 1866 4802
Jahresbericht, *Bericht, Fürth, V.,* 1865 ff.—1887 383
Jubiläum (50 jähriges), Denkschrift, *Denkschrift,* 1893 . . . 973 aq
Simonspreisverteilung 1866, Rede, *Fronmüller,* 1866 1363
Zeitschrift, *Gewerbezeitung,* 1851 ff. 1499
Handelsgeschichte, *Marx, F.,* 1890 3019
Industrie, Adressbuch, *Industrie-Almanach,* 1870 1996
Maschinenbau, *Beck, L. C.,* o. J. 2° 39 at
Metallschlägerei, *Morgenstern, F.,* 1890 3190
Metallwarenfabrikation, *Beck, L. C.,* o. J. 2° 39 at
Quecksilberspiegelbelege, Arbeiterverhältnisse, *Schoenlank, B.,* 1888 4066
Realschule und die damit verbundenen gewerblichen und kaufmännischen Fortbildungsanstalten, Jahresberichte, *Bericht, Fürth, Sch.,* 1885 ff. 381
Spiegelglasindustrie, Statistik, *Winkler, L.,* o. J. 4800
Ullmann, Bernh., & Co., Blattmetall-, Bronzefarben- und Brocatfabriken, Fürth, *Blattmetallindustrie,* 1893 654 ao
Fussbekleidung
Geschichte, *Berlepsch, H. A.,* o. J. I, Bd. IV 585
Fussböden
Italienische Renaissance s. Rom, Vatican, Loggien.

G.

Gährung
Erscheinungen bei derselben, *Schützenberger, P.,* 1876 4131
s. Gegohrene Getränke.
Mikroorganismen, *Jörgensen, A,* 1890 2017
Galizien
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J.. 19 a 2854
Pierre Victor Galland
Monographie, *Havard, H.,* 1895 2° 188ac
St. Gallen
Gewerbeverein
Geschichte, *Kessler, E,* 1885 385
Jahresberichte, *Bericht, St. Gallen, V,* 1876 ff. (1884) 386
Industrie- und Gewerbe-Museum
Bibliothek, Katalog, *Katalog III, St. Gallen, Gewerbemuseum,* 1882 2488
Jahresberichte, *Bericht, St. Gallen, M.,* 1878 ff. 384

Zeichnungsschule für Industrie und Gewerbe, Jahresberichte,
Bericht, St. Gallen, Sch., 1885 ff. 385
Galvanische Batterien
Beschreibung, *Hauck, W. Ph.*, 1883 u. 1890 (Bibliothek, 1883 ff., 4) 631
Galvanische Kohlen
Preisverzeichnis s. Nürnberg, Lessing 3536
Galvanische Metallplattierung
Handbücher
Petzholdt, A., 1842 3451
Langbein, G., 1886 2777
Steinach, H., 1890 4342
Pfanhauser, W., 1890 3458
s. Vergoldung.
Galvanismus
Batterien s. Galvanische Batterien.
Grundgesetze
Weber, W., 1892 4716 ao
Wiedemann, G., 1872 f. 4780
Lehrbuch, *Zimmermann, W. F. A.*, 1856 4889
Galvanoplastik
Abhandlung, *Elkington*, 1876 1087
Handbücher
Brandely, A., 1849 720
Kress, G. L. von, 1867 2698
Martius-Matzdorff, J., 1868 3017
Kaselowsky, G., 1876 2072
Weiss, J., 1878, 1883 4741 u. 4742
Seelhorst, G., 1879 II 4155
Japing, E., 1883 und 1884 631
Langbein, G., 1886 2777
Taucher, K., 1887 und 1893. 4413 u. 4413 ao
Steinach, H., 1890 4342
Pfanhauser, W., 1890 3458
Kalender, *Pataky, C.*, 1886 3406
Musterbücher und Preisverzeichnisse
Berlin, Kunstgewerbemuseum (Galvanoplastische Nachbildungen) . 3265
Birmingham, Elkington Co. 1201
Cannstatt, Giessler & Stern 3515
London, South Kensington Museum 2502 u. 2908
Wien, Österreichisches Museum 2535
Verwertung in den graphischen Künsten, *Volkmer, O.*, 1888 . . 4642
Galvanostegie s. Galvanische Metallplattierung.
Gartenbau
Anlage von Gärten
Vries, J. V. de, 1583 2° 463
Schübler, J. J., 1732 2° 414
Architekturmotive, *Weichardt, C.*, 1879 2° 476
Ausstellung
s. Wien, A. 1873, und Wien, A. 1873, Schweiz (Weinbau).
s. Paris, A. 1878.
s. Nürnberg, A. 1885.
Bois de Boulogne s. Paris.
Goethe's Verhältnis zur Gartenkunst s. *Roquette, O.*, 1886
(Festschrift, 1886) 1261
Handbücher
Blond, A., 1764 661
Jäger, H., 1888 1940
Alphand, A., o. J. 57
Hausgärten, *Abel, L.*, 1893 6 ao
Theorie und Praxis, *Theorie*, 1711 4435
Vereine s. Nürnberg, Gartenbauverein.

s. Vorgärten.
Wasserwerke, *Blond, A.*, 1764 661
Würzburger Hofgarten s. Würzburg, Schloss.
Gärtner, F. von
Entwürfe, *Moninger, H.*, 1882 3186
Gas
s. Dowsongasbetrieb.
s. Holzgas.
s. Leuchtgas.
Gasanalyse
Anleitung, *Winkler, C.*, 1892 4798
Gasanstalt
als Centrale für Licht, Wärme und Kraft, *Oechelhäuser, W.*, 1892 3340 ah
Gasapparate
Musterbuch, *Bockenheim* 1409
Gasbahn
System, *Gasbetrieb*, 1895 1409 ae
Gasbeleuchtung
Geschichte, *Remlein, Th.*, 1859 3716
Handbuch, *Müller, A.*, 1881 3211
Zeitschrift, *Schilling*, 1890 ff. 2⁰ 401
Gasheizung
Fortschritte, *Niemann, M.*, 1892 3303 ah
Gasindustrie
Handbuch, *Ilgen, F. H. W.*, 1874 1984
Gasinstallation
Ausstellung, s. Dresden, A., 1889.
Handbuch, *Coglievina, D.*, 1889 868
Zeitschrift, *Journal*, 1890 ff. 2⁰ 224
Gasmotoren
Ausstellung, s. Deutz, Gasmotorenfabrik.
Betrieb, *Lieckfeld, G.*, 1893 2889 ae
Deutzer Fabrikat, Ausstellung, s. Bremen, A. 1890.
Eingabe von Gasmotorenbesitzern wegen Ermässigung der Gaspreise, s Nürnberg, Gasmotorenbesitzer.
Geschichte, *Schöttler, R.*, 1890 4075
Theorie, Beitrag, *Fink*, 1884 (Festschrift 1884) 1260
Verwendung, *Lieckfeld, G.*, 1891 2889
Gastwirthschaftsbetrieb
Ausstellung, s. Nürnberg, A. 1888.
Gebildete Welt
Charakteristik, *Strom*, 1885 ff. 4380
Gebirge
s. Bayern.
Gebrauchsgegenstände
Verkehr, Gesetz, *Gesetz*, 1879 1465
Gebrauchsmusterschutz
Gesetz
Davidsohn, C., 1891 926
Gesetz, 1891 1467
Entwurf, *Entwurf*, 1890 1130
Erläuterungen
Haase, H., 1892 1652 ao
Seligsohn, A., 1892 4167
Robolski, H., 1893 3824 ah
Reform, *Pieper, C.*, 1890 3470
Gefängnisarbeit
Einfluss auf den Gewerbebetrieb, *Enquête*, 1878 1108
Gefängniswesen
Besserung der Gefangenen, *Harl, J. P.*, 1832 1703
Charakterisierung, *Harl, J. P.*, 1820 1702

Kongress s. St. Petersburg, Kongress.
s. Zellengefängnisse.

Gefässe
Abbildungen, Mittelalterl. und Renaissance-Gefässe, *Asselineau*, 1876 2⁰ 19
Entwürfe von Brosamer, *Brosamer, H.*, 1878 750
Formelemente, *Gmelin, L.*, 1885 1513 u. 1⁰ 39
Herstellung und Geschichte s. Keramik.
s. Jamnitzer.
Phönizische s. Phönizien.
s. Piranesi.
Thongefässe, *Krell, P. F.*, 1885 2⁰ 243

Geflügelausstellungen
s. Turin, A. 1884.

Gegenreformation
Geschichte, *Droysen, G.*, 1893 (Oncken 1878 ff. III, 3, 1) . . . 3347

Gegohrene Getränke
Ausstellung
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.

Gehirn
Funktionen als Organ des Geistes, *Bastian, H. Ch.*, 1882 . . . 224
Organisation, *Luys, J.*, 1877 2971 ao

Geisenheim
Zwierlein, Freiherr von, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I von Zwierlein*, 1887 2204

Geislingen
Württembergische Metallwarenfabrik, *Metallwarenfabrik*, o. J. 3096

Geist
Beziehung zum Körper, *Bain, A.*, 1874 205
Gehirn als Organ des Geistes, *Bastian, H. Ch.*, 1882 224

Geisteskranke
Zurechnungsfähigkeit, *Maudsley, H.*, 1875 3042

Gelatine
Fabrikation, *Dawidowsky, F.*, 1893 924 ao

Geld
Abbildungen von Geldmünzen, *Henze, A.*, o. J. II 1789
Fälschung, *Anzeiger*, 1865 ff. 102
Geschichte, *Wirth, M.*, 1884 4805 bc
Handbuch des Geldwesens
Buse, G. H., 1800 ff. 804
Jevons, W. St, 1876 1980
s. Münzkunde.
s. Papiergeld.
Verkehr, *Nelkenbrecher*, 1856 3286
s. Währung.

Geldern
Nettesheim, F., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Deck*, 1883 2094

Geldstrafen
Bestimmung (Gesetzentwürfe), *Bestimmung*, 1875 2⁰ 53

Gelehrte
aus dem Kaufmannsstande, Biographien, *Marperger, P. J.*, o. J. . 3007
s. in Nürnberg.

Gemäldesammlungen
s. Augsburg, Gemäldegalerie.
s. Basel, Wirz.

s. Berlin
Kgl. Museen.
Nationalgalerie.
Raczynski.
Wagener.
s. Bonn, Krupp.
s. Dresden
von Friesen.
Gemälde-Gallerie.
Heymel.
s. Driburg.
s. Düsseldorf, Kurfürstliche Gemäldesammlung.
s. Florenz, Uffizien.
s. Frankfurt a. M.
Hoff.
Kayser.
Oppenheim.
Städelsches Institut.
s. Gotha, Gemäldegalerie.
s. Haag, Gemäldegalerie.
s. Hamburg, Sthamer.
s. Hannover, v. Münchhausen.
s. Kassel
Bildergallerie.
Habich.
s. Köln
Boom.
Charge.
Kamper.
Müller v. Königswinter.
von St. Remy zur Biesen.
s. London, South Kensington Museum, Dyce-Sammlung.
s. München
Devely.
Hoech.
Pinakothek.
Reichardt.
Triepel.
s. Nürnberg
Germanisches Nationalmuseum.
Seitz.
s. Paris, Louvre.
s. Prag, Weber.
s. Schwitten, Aurep-Elmpt.
s. Sommerfeld, Paulig.
s. Trier, Ladner.
Versteigerung ohne Angabe des Besitzers, *Katalog I*, o. N., 1885 II u. 1890 2211 2221
s. Schloss Waal.

Gemeindeordnungen
s. Bayern, Gemeindegesetze.

Gemeinnützige Vereine
s. Prichsenstadt.

Gemmen
Antike
am Grabe der heil. Elisabeth in Marburg s. Marburg, Elisabethkirche.
Schönheit der antiken Gemmen, *Camper, P.*, 1792 817
Sammlungen
s. Altdorf, Universität.
s. London, South Kensington Museum.
s. Paris, Louvre.

Gemüsebau
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Weinbau.
Genealogie
Ausstellung s. Wien, A. 1878.
s. Fürstenhöfe.
Zeitschrift, *Herold*, 1870—1872 1799
Genf
Kunstgewerbeschule. Ausstellung auf der Schweizer Landesausstellung 1883, *Ecole*, 1883 1050
Genossenschaftswesen
für Arbeiter, *Selbsthülfe*, 1848 4165
Deutschland s. Deutschland, Genossenschaftsgesetze.
Fortschritte, *Entwickelung*, o. J. 1113
Gesetzgebung, *Sarwey*, 1869 3922
Zeitschrift, *Blätter*, 1875—1886 654
Gent
Ausstellung 1849 (Gewerbeausstellung), Maschinen, Metalle, Metallwaren und Papiere, Bericht, *Oechelhäuser W.*, 1849 . . . 3339
Genua
Friedhof, Grabfiguren, *Werke*, o. J. 4752 ao
Genussmittel s. auch unter Nahrungsmittel.
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Nahrungsmittel, Schweiz (Nahrungsmittel).
Chemische Zusammensetzung, *König J.*, 1882 f. u. 1889 f. 2666 u. 2667
Fälschung, *König, J.*, 1880 2665
Herstellung, *König, J.*, 1880 2665
Mikroskopie, *Schimper A. F. W.*, 1886 4001
Verkehr, Gesetz, *Gesetz*, 1879 1465
Geodäsie s. Feldmesskunst.
Geognosie
s. Deutschland.
s. Passau.
s. Schweiz.
Geographie
s. Bayern.
Bayern s. Bayern, Ortschaften.
s. Deutschland.
Hand- und Lehrbücher
Kloeden, G. A. von, 1873 ff. 2627
Balbi, A., o. J. 207 ao
s. Handelsgeographie.
s. Industriegeographie.
s. Italien.
Kongress s. Venedig, Geographischer Kongress.
s. Landkarten.
Lexika.
Hoffmann, W., 1864 ff. 1855
Ritter, 1895 3822 ao
s. Ortslexika.
s. Phyikalische Geographie.
s. Seehäfen.
Statistische Tabelle
Hübner, O., 1859 und 1865 1909 u. 1910
Hartleben, A., 1893 1710 ao
s. Suezkanal.
Unterrichtsmittel, Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873.
s. Verkehrsgeographie.
Geologie
s. Deutschland.
s. Donaugebiet.
s. Eiszeit.

s. Felsarten.
Handbuch mit farbigen Abbildungen, *Neumayr, M.*, 1890 . . . 3296
s. Kent's Cavern.
s. New-Jersey.
s. Nürnberg.
s. Orographie.
Technologischer Teil, *Meunier, St.*, 1877 3099
Zeitschrift, *Jahrbuch*, 1877 ff. 1954

Geometrie
s. Flächenberechnung.
s. Gewerbliche Geometrie.
Grundlagen, *Ardüser, J.*, 1646 117
Lehrbuch, *Kunstmann F.*, 1891 2598
Parallelogramm des Dreiecks s. Dreieck.
Symmetrie, Verwertung im geometrischen Unterricht, *Rudel, K.*, 1889 478
s. Winkelsumme im Dreieck.

Geometrisches Zeichnen
Lehrbuch, Körperzeichnen, *Stiller, H.*, 1889 4360
Unterrichtsmethode, *Bradley, Th.*, 1870 719
Vorlagen
Herdtle, E., o. J. 2⁰ 193
Müller, G., 1890 3216
Kajetan, J., o. J. 2036
Vortrag, *Bradley, Th.*, 1870 719

Geophysik s. Physikalische Geographie.

Georg III., Bischof von Bamberg
Monographie, *Leitschuh, F. F.*, 1888 2826

Georgsritter-Orden
Geschichte, *Destouches, E. von*, 1890 982

Gera
Gesamtstadtschule, Programm, *Programm, Gera*, 1872 . . . 3570
Horn & Patzelt, Lehranstalt für Handvergoldung, Bericht, *Bericht, Gera, Sch.*, 1885 387

Gerberei
Handbuch, *Weth, J. N.*, 1838 4768
Zeitschriften
Gerber, 1875 ff. 2⁰ 154
Gerber-Zeitung, 1888 f. 2⁰ 155
Günther, F. A., 1888 ff. 1627

Gerbstoffe
Ausstellung s. Paris, A. 1878, Chemikalien.
Bestimmung des Gerbstoffgehaltes, *Scherk, C.*, 1891 3988
Quantitative Bestimmung, Bericht, *Berlin, V.*, 1885 II . . . 330

Gerichtliche Chemie
Blutflecken, Erkennungsmittel, s. Blut, Erkennung.
Handbuch, *Sonnenschein, F. L.*, 1869 4227

Gerichtskosten
Berechnung, Tabellen dazu, *Förster, O.*, 1878 1314

Germanen
Urgeschichte, *Dahn, F.*, 1881 (Oncken, 1878 ff., II, 2) . . . 3347
Verhältnis zu den Kelten, *Brandes, H. B. Ch.*, 1857 721

Gerste
Anbau s. Unterfranken.

Gesang
Treffunterricht, Methode, *Früh, A.*, 1874 1366

Geschichte s. Weltgeschichte.

Geschichtsforscher
s. Westenrieden, Lorenz von.

Geschichtsvereine
Nürnberg s. Nürnberg, Verein.

Geschmack
Ausbildung, *Abel, L.*, 1895 6 ol
Entwicklung seit dem Mittelalter, *Falke, J.*, 1866 1211
im Mittelalter, Geschichte, *Falke, J.*, 1892 II 1221 ao
Geschützguss
s. Hilger, Wolf.
s. Sachsen.
Gesellenstechen
Relief im Nürnberger Rathaus, Stich, *Walther, Ph.*, 1853 . . . 4689
Gesellenwesen
Schweiz s. Schweiz, Lehrlingswesen.
Verbände s. Deutschland, Gesellenverbände.
Wanderschaft, *Wandern*, 1800 4693
Gesellschaft
Entwicklungsgeschichte, *Bitzer, F.*, 1877 650
Lehre, *Pache, O.*, 1888 3382
Gesetze
s. Aichwesen.
s. Amberg.
s. Ansbach (Markgrafenschaft).
Arbeiterschutz s. Arbeiterschutz: Gesetzgebung; Gesetz 1891; Hülfskassen; Krankenversicherung; Versicherung.
s. Arbeitsordnungen.
Augsburger Stadtrecht v. J. 1276 s. Augsburg, Stadtrecht.
s. Bayern
Aichordnung.
Arbeiterversicherungsrecht.
Bauordnung.
Dampfkesselanlage.
Gemeindegesetze.
Gesetze.
Gesetzgebung.
Gewerbegesetz.
Gewerbeordnung.
Gewerbesteuer.
Handelsgesetz.
Hausierhandel.
Mass- und Gewichtsordnung.
Realrechte.
Strafgesetz.
Vereinsgesetze.
s. Bleihaltige Gegenstände, Verkehr mit diesen.
Branntweinsteuer s. Branntwein, Steuergesetz.
s. Bürgerliches Recht.
Butterersatzmittel s. Butter, Ersatzmittel.
s. Deutschland
Branntweinsteuer.
Fabrikgesetzgebung.
Gebrauchsmustergesetz.
Genossenschaftsgesetze.
Gewerbegerichte.
Gewerbegesetzgebung.
Gewerbeordnung.
Handelsgesetz.
Markenschutz.
Patentgesetz.
s. Einigungsämter.
Einkommensteuer in Preussen s. Preussen, Einkommensteuer.
s. England, Fabrikgesetzgebung; Markenschutz.
s. Erfindungsschutz.
s. Erwerbs- und Wirtschafts-Genossenschaften.

s. Expropriation.
s. Fabrikwesen.
s. Farben, Verwendung in der Spielwarenindustrie.
s. Gebrauchsmusterschutz.
s. Geldstrafen.
s. Gemeindeordnung.
s. Genossenschaftswesen.
s. Gesundheitsschädliche Farben.
s. Gewerbebetrieb.
s. Gewerbegesetze.
s. Gewerbeordnung.
s. Gewerbesteuer.
s. Haftpflicht.
Handel mit Giften s. Gifte, Handel.
s. Handelsgesetze.
s. Hausierhandel.
s. Hülfskassen.
s. Hundesteuer.
s. Industriegesetzgebung.
s. Invaliditäts- und Altersversicherung.
s. Krankenversicherung.
s. Lehrlingswesen.
s. Markenschutz.
Militärdienstgesetzgebung s. Deutschland, Militärdienstgesetzgebung.
s. Musterschutz.
Nahrungsmittelverkehr s. Nahrungsmittel, Verkehr.
Nahrungsmittelfälschungen s. Nahrungsmittel, Fälschungen.
Patentgesetze s. Patentgesetzgebung.
s. Strafgesetz.
s. Unfallversicherung.
Ungarisches Gewerbegesetz s. Ungarn, Gewerbegesetz.
s. Urheberrecht.
Urheberrecht an Werken der bildenden Kunst s. Kunstwerk.
Vereinsgesetze s. Bayern, Gesetz, betreffend die Versammlungen und Vereine.
Verkehr
mit Arzneimitteln s. Arzneimittel, Verkehr.
mit Gebrauchsgegenständen s. Gebrauchsgegenstände.
mit Genussmitteln s. Genussmittel, Verkehr.
mit Nahrungsmitteln s. Nahrungsmittel, Verkehr.
Versammlungen und Vereine s. Bayern, Gesetz betreffend die Versammlungen und Vereine.
Warenbezeichnung s. Warenzeichen.
s. Wassergesetz.
Wuchergesetze s. Wucher.
Zeitschrift, *Annalen*, 1870 ff. 90
s. Zinkhaltige Gegenstände.

Gesetzgebung s. Gesetze.

Gespinnstfaser.
Chemische Technologie, *Witt, O. N.*, 1888 ff. 4808

Gesundheitspflege
Ausstellung
s. Brüssel, A. 1876.
s. Berlin, A. 1882/83.
s. London, A. 1884.
Bedeutung für eine Stadt, *Pettenkofer, M. von*, 1873 II 3447
s. Bodeninfection.
s. Brunnenwasser.
Chemische Centralstelle, s. Dresden.
s. Cholera.

s. Desinfektionsmittel.
s. Diätetik.
s. Ernährung.
s. Fabrikwesen, Gesundheitspflege.
s. Gewerbehygiene.
s. Grundwasser.
Handbücher
Eulenburg, H., 1876 1166
Handbuch, 1882 ff. 1677
Flügge, C., 1894 1307 ae
s. Heilanstalten.
Hygienische Anlage von Wohnungen, s. Wohnung.
Kumyskur s. Kumys.
s. Luft.
Organisation
der öffentl. Gesundheitspflege von seiten des Staates, *Hobrecht, J.*, 1868 1841
der öffentlichen Gesundheitspflege, *Friedberg, H.*, 1873 1345
s. Schulhygiene.
s. Stadtgifte.
Vereine s. Deutschland, Verein für öffentliche Gesundheitspflege.
Verhalten auf der Seereise, *Gould, J. H.*, o. J. 1549 ao
s. Weimar.
Zeitschriften
Industrie-Blätter, 1875 ff. 1999
Mitteilungen, Nürnberg, 1879 ff. 3154
Rundschau, 1888 ff. 3880
Gesundheitswächter, 1888 f. 1471

Gesundheitsschädliche Farben
Reichsgesetz
das Verbot der Anwendung derselben betreffend, *Reichsgesetz*, 1888 . 3692
betreffend die Verwendung bei Herstellung von Nahrungsmitteln, *Haas, R.*, 1887 1651
in der Spielwarenindustrie, Verbot, *Denkschrift*, 1883 . . . 969

Getränke
s. Bier.
s. Likör.
s. Mineralwasser.
s. Moussierende Getränke.
s. Rheinwein.
s. Rotwein.
s. Schokolade.
s. Wein.

Getreide
Ausstellung s. Paris, A. 1878.

Gewässer
Verunreinigung
und Reinigungsmittel, *Koenig, J.*, 1887 2668
Jurisch, H. W., 1890 2032

Gewehr-Ballistik
Theorie, Studien zur — *Cranz, C.*, 1887 896

Gewehre
s. Repetiergewehre.

Gewerbe
Abhandlungen über verschiedene Fragen und Zweige des Gewerbelebens, *Müller, K.*, 1865 3227
Einfluss der Naturforschung auf die Entwicklung der Gewerbe, *Bork, W.*, 1893 705 ae
Fortschritte, *Leuchs, J. C.*, 1874 2872
s. Gehülfenwesen.

Geschichte
Rehlen, C. G., 1859 3680
Feierabend, 1880 1241
Chroniken, *Berlepsch, H. A.*, o. J. 585
im 19. Jahrhundert, Beiträge, *Förster, O.*, o. J. 1316 ao
s. Gesellenwesen.
s. Handwerker.
Kalender 1868, 1869 und 1870, *Wirth, M.*, 1868 ff. 4805
s. Kleingewerbe.
Kongresse
1848 s. Frankfurt a. M., Handwerkerkongress.
1863 s. Frankfurt a. M., Handwerkertag.
s. Lehrlingswesen.
Organisation s. Handwerksorganisation.
Reformbestrebungen, *Böttger, H.*, 1893 710 ao
Reformen, *Leuchs J. C.*, 1874 II und III 2873 u. 2874
Technologie
s. Gewerbliche und industrielle Techniken.
s. Technologie.
Vereine s. Gewerbevereine.
Verhältnisse
Rücklin, F., 1880 3863
Kimbel, M., 1894 2609 dc
Stieda, W., o. J. 4358 ao
Wandern der Gesellen s. Wanderschaft.
Werkstätten, Darstellung
Amman, J., 1884 2885
Luiken, J. & *K.*, 1707 2961
Spiegel, o. J. 2o 434
Zeitschriften s. Gewerbliche Zeitschriften.
s. Zunftwesen.

Adelsheim, Verhältnisse s. Adelsheim.
s. Altertum.
Amberg s. Amberg, Gewerbegeschichte.
Arnstadt, Verhältnisse s. Arnstadt.
Augsburg, Geschichte s. Augsburg.
Baden
s. Baden, Gewerbe.
s. Baden, Kleingewerbe.
Bayern s. Bayern, Gewerbeverhältnisse.
s. Böhmen.
s. Budweis.
s. Deutschland.
England, Werkstattgesetzgebung s. England, Fabrikgesetzgebung.
Frankfurt a. M., Verhältnisse s. Frankfurt a. M., Gewerbeverhältnisse.
s. Frankreich.
Fürth s. Fürth, Gewerbegeschichte.
Hannover s. Hannover, Gewerbeverhältnisse.
s. Mähren.
Meininger Oberland, Verhältnisse s. Meininger Oberland.
s. Österreich, Gewerbe; Industrie.
s. Ostindien.
s. Schlesien.
s. Württemberg.

Gewerbe- und Industrie-Ausstellungen
Geschichte, *Jerrold, B.*, 1862 1977
Permanente, s. Permanente Gewerbe- und Industrieausstellungen.
1834 s. München.
1839 s. Paris.

1844 s. Berlin.
1845 s. Wien.
1849 s. Gent.
s. Paris.
s. St. Petersburg.
1850 s. Leipzig.
1852 s. Augsburg.
1854 s. München.
s. New-York.
1858 s. München.
1860 s. Kaiserslautern.
1861 s. Rottweil.
1863 s. Constantinopel.
s. Wiesbaden.
1865 s. Stettin.
1869 s. München.
s. Wittenberg.
1870 s. Kassel.
1871 s. London.
s. Ulm.
1872 s. Kaiserslautern.
1875 s. Ansbach.
s. Dresden.
s. Fürth.
s. Hof.
1876 s. Bayreuth.
s. Dinkelsbühl.
s. Hamburg.
s. Mülhausen.
s. Passau.
s. Schwabach.
s. Straubing.
1877 s. Straubing.
1878 s. Augsburg.
s. Erlangen.
s. Hannover.
s. Landshut.
1879 s. Berlin.
s. Offenbach a. M.
1880 s. Düsseldorf.
s. Mannheim.
s. Schongau.
s. Straubing.
s. Wien.
1881 s. Berchtesgaden.
s. Breslau.
s. Halle a. S.
s. Mailand.
s. Stuttgart.
1882 s. Nürnberg.
1883 s. Cork.
s. Zürich.
1884 s. Breslau.
s. Krems a. D.
s. Mindelheim.
s. Steyr.
s. Teplitz.
s. Turin.
s. New-Orleans.

1885 s. Budapest.
s. Görlitz.
s. Oldenburg.
1886 s. Altenburg.
s. Augsburg.
s. Edinburg.
1887 s. Deggendorf.
s. Freiburg i. B.
s. Manchester.
1888 s. Berlin.
s. Kopenhagen.
s. Schongau.
s. Wien.
1889 s. Hamburg.
s. Kaufbeuren.
1890 s. Bremen.
s. Neustadt a. H.
1891 s. London.
s. Prag.
1894 s. Bukarest.
s. Erfurt.
s. Straubing.
1895 s. Lübeck.
s. Strassburg.
s. Wiesbaden.

Gewerbebetrieb
Gesetze und Vorschriften, *Sammlung,* o. J. 3913 ao

Gewerbefreiheit
Bekämpfung
Vogel, E. F., 1848 4627
Vortrag, 1874 4655
Einführung, *Haenle, L.,* 1857 1694
Forderung, *Leuchs, J. C.,* 1827 II u. 1848 2859 u. 2860
Vorzüge, *Brunner, H. C.,* 1848 758

Gewerbegerichte
s. Bayern.
s. Deutschland.
Geschichte und Organisation, *Stieda, W.,* 1890 4358
s. Nürnberg.
Organisation, *Bachem, K.,* 1890 194
Reichsgesetz u. Verfahren vor dem Gemeindevorsteher, *Bauer, J.,* 1890 227
s. in Sachsen.

Gewerbegesetzgebung
Aufgabe, *Marchet, G.,* 1877 3003
s. Bayern.
s. Deutschland.
Lexikon
Löbner, A., 1882 2921
Engelmann, J., 1890 1105
s. Österreich.

Gewerbehallen
s. Augsburg.
Karlsruhe s. Karlsruhe, Landesgewerbehalle.
s. Kassel.
s. München.
s. Schweinfurt.

Gewerbehygiene
Handbücher
Layet, A., 1877 2791
Handbuch, 1882 ff. 1677
Albrecht, H., 1894 52ae
s. Staubinhalation.
Gewerbe-Inspektoren
Aufgabe, *Dehn, P.,* 1882 938
s. Österreich.
Gewerbekammern
Bedeutung gegenüber den Handwerkerkammern, *Hampke, Th.,* 1893 1669ad
s. Baden.
s. Bremen.
s. Budweis.
s. Chemnitz.
s. Deutschland.
s. Kronstadt.
s. Mittelfranken.
s. Niederbayern.
s. Oberbayern.
s. Oberfranken.
s. Oberpfalz.
s. Rheinpfalz.
s. Schwaben-Neuburg.
s. Stuttgart, Handelskammer.
s. Unterfranken, Handelskammer.
s. Württemberg, Handelskammer.
Gewerbemuseen
Bedeutung
Gewerbeschulen, 1863 1490
Stockbauer, o. J. 4362
Gebäude
s. Berlin, Kunstgewerbemuseum.
s. Kaiserslautern, Pfälzisches Gewerbemuseum, Grundsteinlegung.
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum, Neubau.
Organisation s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.

s. Basel.
s. Belgien.
s. Bremen, Gewerbemuseum.
s. Brünn, Mährisches Gewerbemuseum.
s. Budapest, Technologisches Gewerbemuseum.
s. Chemnitz.
s. Deutschland.
s. St. Gallen, Industrie- und Gewerbemuseum.
s. Holland.
s. Italien.
s. Kaiserslautern, Pfälzisches Gewerbemuseum.
s. Kassel.
s. Lübeck, Museum.
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.
s. Österreich.
s. Paris, Conservatoire.
s. Reichenberg.
s Rheinpreussen.
s. Russland.
s. Schwäbisch Gmünd, Spezialgewerbemuseum.
s. Schweiz.
s. Stuttgart, Centralstelle.
s. Troppau.
s. Turin.

s. Wien
Athenaeum.
Technologisches Gewerbemuseum.
s. Winterthur.
s. Zürich.

Gewerbeordnung
s. Bayern.
s. Deutschland.
Ungarn s. Ungarn, Gewerbegesetz.

Gewerbepolitik
s. Deutschland.
s. Preussen.

Gewerberecht
s. Einigungsämter.
s. Gewerbegesetzgebung.
Nürnberger im 16. Jahrhundert s. Nürnberg.
Syndikate s. Paris, Gewerbesyndikate.
Zeitschrift, *Zeitschrift,* 1892 ff. 4873

Gewerbeschulen
Bedeutung, *Gewerbe-Schulen,* 1863 1490
s. Gewerbliche Fortbildungsschulen.
s. Gewerbevorschulen.
Rechenbuch, *Ahrens, J. F.,* 1889 49

s. Ansbach.
s. Augsburg
Industrieschule.
Kreisgewerbeschule.
s. Basel.
s. Belgien, Gewerbemuseen.
s. Berlin, Handwerkerschule.
s. Bistritz in Siebenbürgen.
s. Chemnitz.
s. Deutschland.
s. Dinkelsbühl.
s. Dresden.
s. Fürth.
s. St. Gallen, Zeichnungsschule.
s. Graz, Gewerbeschule und Staatsgewerbeschule.
s. Hamburg, Gewerbeschule, St. Pauli-Gewerbeschule.
s. Hessen.
s. Holland.
s. Italien, Gewerbemuseen.
s. Kitzingen.
s. Kladno, Handwerkerschule.
s. Konstanz.
s. Lindau.
s. Linz, Staats-Handwerkerschule.
s. Münchberg, Distriktsgewerbeschule.
s. Neuburg a. D.
s. Nürnberg, Kreisgewerbeschule.
s. Österreich.
s. Passau, Kreisgewerbeschule.
s. Prag.
s. Rheinpreussen.
s. Rotterdam.
s. Russland.
s. Salzburg, Staatsgewerbeschule.
s. Sonneberg, Industrieschule.

s. Speyer.
s. Stuttgart.
s. Württemberg, Industrieschulen.
Gewerbestatistik
s. Bayern.
s. Deutschland, Gewerbezählung.
Gewerbesteuer
Bayern, Gesetz s. Bayern, Gewerbesteuer.
Gesetz, *Gewerbesteuergesetz,* 1852 1496
Gewerbevereine
s. Ansbach.
s. Arnstadt.
s. Augsburg, Gewerbehalle.
s. Bamberg.
s. Bayern.
s. Bayreuth.
s. Berlin
Handwerkervereine.
Verein zur Beförderung des Gewerbfleisses in Preussen.
s. Bern, Verein für Handel und Industrie.
s. Bremen, Gewerbe- und Industrieverein.
s. Breslau.
s. Brünn, Mährischer Gewerbeverein.
s. Chemnitz, Handwerkerverein.
s. Coburg, Kunst- und Gewerbe-Verein.
s. Darmstadt.
s. Dessau.
s. Deutschland
Gewerbliche Vereine.
Verband.
s. Dinkelsbühl.
s. Dresden.
s. Düsseldorf, Central-Gewerbe-Verein.
s. Eichstätt.
s. Eisenach.
s. Erfurt.
s. Erlangen.
s. Frankenthal.
s. Frankreich.
s. Freiberg i. S.
s. Fürth.
s. St. Gallen.
s. Görlitz.
s. Hamburg, Gewerbeverein, Gesellschaft.
s. Hanau, Handels- und Gewerbeverein.
s. Hannover.
s. Harlem, Gesellschaft.
s. Heilbronn.
s. Hersbruck.
s. Hessen, Landesgewerbeverein.
s. Hof.
s. Kaiserslautern.
s. Kassel, Handels- und Gewerbeverein.
s. Kopenhagen, Industrieverein.
s. Kulmbach.
s. Landsberg a. Lech, Handwerkervereinigung.
s. Linz, Oesterreichischer Gewerbeverein.
s. Ludwigshafen.
s. Mainz.
s. Memmingen, Lese- und Gewerbe-Verein.
s. Mülhausen, Société industrielle.

s. München, Allgemeiner Gewerbeverein.
s. Münster, Industriegesellschaft.
s. Nassau.
s. Neumarkt i. Opf.
s. Neustadt a. Aisch.
s. Nürnberg
Gesellschaft zur Beförderung etc.
Verein selbständiger Handwerker.
s. Oldenburg.
s. Olmütz.
s. Oesterreich
Gewerbegenossenschaften.
Gewerbliche Vereine.
s. Passau.
s. Prag, Verein zur Ermunterung etc.
s. Regensburg.
s. Rheinlande, Central-Gewerbeverein.
s. Rheinpfalz, Gewerbevereins-Verband.
s. Riga.
s. Rosenheim.
s. Rothenburg o. T.
s. Schlesien, Centralgewerbeverein.
s. Schweinfurt.
s. Schweiz
Schweizerischer Gewerbe-Verein.
Gewerbliche Vereine.
s. Speyer.
s. Stuttgart.
s. Türkheim.
s. Unterfranken, Polytechnischer Centralverein.
s. Weimar.
s. Wien, Niederösterreichischer Gewerbeverein.
s. Würzburg, Polytechnischer Centralverein.
s. Zürich.
s. Zweibrücken.
s. Zwickau.

Gewerbevorschulen
s. Stuttgart.

Gewerbewesen
s. Befähigungsnachweis.
Bibliographie 1850—1864, *Baldamus, E.*, 1866 208
Katechismus, *Bratassević, E.*, 1880 722

Gewerblicher Beruf
Vorschläge zu einträglichen Gewerbszweigen, *Leuchs, J. C.*, 1871 . 2871
Wahl
Ratgeber, *Fragstein, A. v.*, 1885 1326
Lange, W., 1892 2778 ao
Roscher, o. J. 3840
Rudolph, E., o. J. 3866

Gewerbliche Buchführung
Anleitung
mit besonderer Berücksichtigung des Kleidermachergewerbes in Oesterreich, *Scherber, J.*, 1880 (Lesebuch 1880. S. 667 ff.) . 2843
Jaeger, Th., 1887 II 1942
Fellmeth, H., 1891 1244
Hartleib, O., 1895 1710 ar
Aufgaben, *Schiele, K.*, 1887 3992
für Küfer, *Heyd, G.*, o. J. 1816 ao
für Tischler, *Heyd, G.*, 1892 1815 u. 1816

Gewerbliche Centralstellen
s. Darmstadt.
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.
s. Stuttgart, Centralstelle.
Gewerbliches Eigentum
Schutz s. Schutz des gewerblichen Eigentums.
Gewerbliche Fachschulen
Bedeutung, *Pohlig, C. Th.*, o. J. 3481 ah
s. Blechbearbeitung.
s. Drechslerei.
s. Elektrotechnik.
s. Glasindustrie.
s. Goldschmiedekunst.
s. Handvergoldung.
s. Metallbearbeitung.
s. Modellieren.
s. Monteurschulen.
s. Schlosserei.
s. Schuhmacherei.
s. Thonwarenindustrie.
s. Wirkerei.
für verschiedene gewerbl. Fächer s. Regensburg, Gewerbeverein.
Gewerbliche und andere Fortbildungsschulen
Organisation
Grunow, H., 1872 1607
Romberg, F., 1885 3833
Rechenbücher
Eckardt, J., 1893 1046 ao
Messin, H., 1891 3094
Wesen und Bedeutung, *Schwager, H.*, 1878 4137

s. Ansbach, Gewerbeschule.
s. Bayern.
s. Belgien, Fortbildungsschule.
s. Deutschland.
s. Dinkelsbühl.
s. Eichstätt, Realschule.
s. Erlangen, Realschule.
s. Graz, Gewerbeschule.
s. Memmingen, Realschule.
s. München, Handwerksgesellenschule.
s. Neuburg a. D., Gewerbeschule.
s. Neu-Ulm.
s. Oberbayern.
s. Paris, Fortbildungsschulen für Lehrlinge.
s. Preussen, Fortbildungsschulen.
s. Regensburg, Gewerbeverein.
s. Reichenhall, Gewerbliche Fortbildungsschule.
s. Rosenheim.
s. Schweiz.
s. Unterfranken, Gewerbliche Fortbildungsschule.
s. Weilheim, Realschule.
s. Weissenburg a. S., Realschule.
s. Wunsiedel, Realschule.
s. Würzburg, Polytechnischer Centralverein.
Gewerbliche Geometrie
für Klempner s. Klempnerei.
s. Körperberechnung.
Lehrbuch, *Schanze, J.*, 1887 II 3965
Gewerbliche Muster
Urheberrecht, *Wächter, O.*, 1877 4661

Gewerbliches Rechnen
Lehrbücher
Schanze, J. 1887 3964
Ahrens, J. F., 1889 49
Eckardt, J., 1893 1046 ao
Frank, F., 1893 1329 ao
Gewerbliche und industrielle Techniken
Abziehbilderfabrikation s. Abziehbilder.
Alkaliengewinnung s. Alkalien.
Alkalienmetallgewinnung s. Alkalienmetalle, Fabrikation.
Aluminiumbearbeitung s. Aluminium.
Ammoniakwasser-Verarbeitung s. Ammoniakwasser.
Anilingewinnung s. Anilin.
s. Anilindruckerei.
s. Anilinfärberei.
s. Appretur.
s. Aufbereitung.
s. Autotypie.
s. Baumwollspinnerei.
s. Bauschlosserei.
s. Bautischlerei.
s. Beizen.
s. Bessemerprozess.
s. Bierbrauerei.
s. Blattmetallfabrikation.
s. Blechindustrie.
Bleibearbeitung s. Blei.
s. Bleicherei.
s. Bleistiftfabrikation.
Blumenpräparation s. Blumen, Trocknen etc.
s. Böttcherei.
s. Bouquetfabrikation.
s. Branntweinbrennerei.
s. Brikettefabrikation.
s. Bronzefarbenfabrikation.
Bronzewarenfabrikation s. Bronzewaren.
s. Buchbinderei.
Buchdruckerkunst s. Buchdruckerkunst, Handbuch.
Buntpapierfabrikation s. Buntpapier, Fabrikation.
Butterbereitung s. Butter.
Calicot-Druck s. Calicot.
s. Celluloidfabrikation.
s. Chemische Wäscherei.
s. Cigarrenfabrikation.
Copalölfabrikation s. Copalöl.
Dachpappenfabrikation s. Dachpappe.
s. Damenschneiderei.
s. Destillation.
Dextrinfabrikation s. Dextrin.
s. Diaphanie.
s. Drahtfabrikation.
Drahtwarenfabrikation s. Drahtwaren.
s. Druckerei.
Druckerschwärzefabrikation s. Druckerschwärze.
s. Eisengewinnung.
s. Eisengiesserei.
s. Elektrolyse.
s. Elektrotechnik.
Elfenbeinverarbeitung s. Elfenbein.
Emailfabrikation s. Email, Fabrikation.

s. Emailphotographie.
Erdfarbenfabrikation s. Erdfarben.
Erdwachsgewinnung und Verwertung s. Erdwachs.
s. Erzguss.
s. Essigfabrikation.
Explosivstoff-Fabrikation s. Explosivstoffe.
s. Farbendruck.
s. Färberei.
Farbstoffgewinnung s. Farbstoffe, Gewinnung.
s. Federfärberei.
s Feilenfabrikation.
s. Feuerwerkerei.
Firnissfabrikation s. Firniss.
Flintglasfabrikation s. Flintglas.
s. Formerei.
s. Galvanoplastik.
Gelatine-Fabrikation s. Gelatine.
s. Gerberei.
s. Giesserei.
s. Gipsgiesserei.
s. Glasätzerei.
s. Glasbläserei.
s. Glaserei.
s. Glasfabrikation.
s. Glasphotographie.
s. Glasspinnerei.
Goldschmelzerei s. Gold.
s. Graphische Künste.
Gräserpräparation s. Gräser.
Gummiarabicum-Fabrikation s. Gummi-Arabicum
s. Gürtlerei.
Guttaperchafabrikation s. Guttapercha.
Haarbearbeitung s. Haar.
s. Halbwollenstückfärberei.
s. Handvergoldung.
Harzölgewinnung und Verwertung s. Harzöle.
s. Hefefabrikation.
s. Herrenschneiderei.
s. Holzbearbeitung.
s. Holzbiegetechnik.
s. Holzdestillation.
s. Holzschnitzerei.
Hornbearbeitung s. Horn.
s. Imitationen.
s. Imprägnierungen.
s. Kammfabrikation.
Käsefabrikation s. Käse.
s. Kautschukfabrikation.
s. Keramik.
Kittfabrikation s. Kitt.
Klebstoffbearbeitung s. Klebstoffe.
s. Klempnerei.
s. Knochenverarbeitung.
s. Korbflechterei.
s. Künstliche Steine, Fabrikation.
s. Kunsttechniken.
Kupferbearbeitung s. Kupfer, Technologie.
s. Kürschnerei.
s. Lackfabrikation.
Lackfarbenfabrikation s. Lackfarben.

s. Lackierkunst.
s. Laubsägerei.
s. Lederfabrikation.
s. Legierungen, Herstellung und Verwertung.
s. Leimfabrikation.
s. Lichtdruck.
s. Likörfabrikation.
s. Lötung.
Majolicafabrikation s. Majolica.
s. Mälzerei.
s. Marmorierkunst.
Marmorschleiferei s. Marmor.
Maschinenölfabrikation s. Maschinenöl.
s. Mergeln.
Messingverarbeitung s. Messing, Technologie.
s. Metallbearbeitung.
s. Metalldruckerei.
s. Metallfärbung.
s. Metallplattierung.
s. Metallverzierung.
s. Metzgerei.
s. Mineralfarben-Fabrikation.
s. Mineralische Oele, Bereitung.
s. Müllerei.
s. Nagelschmiedehandwerk.
Oelgewinnung
s. Oele, Gewinnung.
s. Oele, Technologie.
Oelfarbenfabrikation s. Oelfarbe.
s. Organische Farbstoffe, Fabrikation.
s. Papierfabrikation.
Parfümeriefabrikation s. Parfümerien.
Perlmutterverarbeitung s. Perlmutter.
Pflanzenölbereitung s. Pflanzenöle.
s. Photographie.
s. Photokeramik.
s. Photolithographie.
s. Plastische Masse, Fabrikation.
Polituren bereitung s. Polituren.
s. Pressvergoldung.
Putzmittelbereitung s. Putzmittel.
s. Reinmetallgewinnung.
Rübenzuckerfabrikation s. Rübenzucker.
s. Russfabrikation.
s. Sandformerei.
s. Schablonenformerei.
Schildpattverarbeitung s. Schildpatt.
Schleifmittelbereitung s. Schleifmittel.
s. Schlosserei.
Schmiermittelfabrikation s. Schmiermittel.
s. Schneiderei.
s. Schokoladefabrikation.
s. Schwärzefabrikation.
Seifenfabrikation s. Seife.
Siegellackfabrikation s. Siegellack.
s. Sodaindustrie.
s. Spiegelfabrikation.
s. Spinnerei.
s. Spiritusbrennerei.
Spitzenklöppelei s. Klöppelspitzen.

s. Sprengtechnik.
s. Stahl, Gewinnung und Verarbeitung.
Stahlwarenfabrikation s. Stahlwaren.
s. Stärkefabrikation.
s. Steinbearbeitung.
Steingutfabrikation s. Steingut.
Tabakfabrikation s. Tabak.
Tapetenfabrikation s. Tapeten.
s. Teerfarbenindustrie.
s. Teigwarenfabrikation.
Terpentinölfabrikation s. Terpentinöl.
s. Textilindustrie.
s. Thonwarenindustrie.
s. Tintenfabrikation.
s. Tischlerei.
Toiletteseifenfabrikation s. Toiletteseife.
Traubenzuckerfabrikation s. Traubenzucker.
s. Uhrmacherkunst.
s. Ultramarinfabrikation.
s. Vergoldung.
s. Vernickelung.
s. Versilberung.
s. Verstählung.
s. Verzinkung.
s. Verzinnung.
s. Wachstuchfabrikation.
s. Waffenfabrikation.
s. Wagenbau.
Wagenfettfabrikation s. Wagenfett.
s. Wagenlackierkunst.
s. Walkechtfärberei.
s. Wasserdichte Gewebe, Fabrikation.
s. Weberei.
s. Wichsefabrikation.
s. Wirkerei.
s. Ziegelei.
Zinkbearbeitung s. Zink, Technologie.
Zinnbearbeitung s. Zinn, Technologie.
Zuckerfabrikation s. Zucker.

Gewerblicher Unterricht
Aufsatzübungen, *Jaeger, Th.*, 1887 II 1942
Ausstellung, Wien, A. 1873.
Bedeutung
für das Gewerbe und die Industrie, *Bücher, K.*, 1877 771
für den Handwerkerstand, *Hanhart, R.*, 1824 1693
s. Befähigungsnachweis.
Buchführung s. Gewerbliche Buchführung.
Charakterisierung, *Stockbauer*, o. J. II 4363
Fortschritte, *Fürstedler, L.*, 1868 1401
Fragenbuch, *Karmarsch, N.*, 1867 2068
Geometrie s. Gewerbliche Geometrie.
s. Gewerbeschulen.
s. Gewerbliche Fortbildungsschulen.
Gutachten, *Fortbildungswesen*, 1879 1317
s. Lehrlingswesen.
s. Lehrwerkstätte.
Leitfaden, *Fragenbuch*, 1866 ff. 1325

Lesebücher
Ahrens, J. F., 1882 und 1890 46
Haymerle, F. v., 1884 1750
Koller, E., 1890 2659
Paulick, H., 1893 3420 ao
Lesebuch, 1894 2843 ac
Mängel, *Wilda, E.*, 1882 4784
Organisation
Garbe, R., 1889 1406
s. Oesterreich, Gewerblicher Unterricht.
s. Ostseeprovinzen.
Rechnen s. Gewerbliches Rechnen.
Schriftliche Arbeiten des Geschäftslebens, *Kerl, O.*, 1887 . . 2603
s. Vereinigte Staaten.
Zeichenunterricht s. Gewerbliches Zeichnen.
Zeitschriften
Centralblatt, 1882 ff. 831
Zeitschrift, 1886 ff. 4869

s. Bayern.
s. Belgien.
s. Deutschland.
s. Frankreich.
s. Oesterreich.
s. Paris.
s. Preussen.
s. Reichenhall.
s. Riga.
s. Schweiz.
s. Württemberg.

Gewerbliche Vereine
s. Gewerbevereine.
s. Gewerkvereine.
Handwerkervereine s. Gewerbevereine.
Industrievereine s. Gewerbevereine.
s. Innungen.
s. Technische Vereine.

s. Amerika, Gewerkvereine.
s. Berlin, Gesellschaft zur Rettung Berlinischer in ihrem Gewerbe zurückgekommener Bürger.
s. Deutschland.
s. Österreich.
s. Paris, Société.
s. Schweiz.

Gewerbliches Zeichnen
Ausstellung
s. Paris, A. 1867.
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
Lehrbuch, *Gründling, P.*, 1883 1600
s. für Mechaniker.
s. für Möbelschreiner.
Vorlagen
Herrenberger, H., o. J. 1⁰ 47
Vorlegeblätter, o. J. I-III 1⁰ 119 120 121
Graberg, F., 1878 f. 1550

Gewerbliche Zeitschriften
Ackermann, J. C., 1877 ff. 12
Annalen, (Gewerbe- und Bauwesen) 1878 92
Blätter, (Gewerbe, Technik und Industrie) 1867 ff. bis 1871 . . . 653

Fortschritt, 1854 ff. 1322
— 1878 ff. 2⁰ 141
Gewerbe-Anzeiger, 1892 f. 1472 ao
Gewerbeblatt, (Bayern) 1815 ff. 1473
— (Württemberg) 1850 ff. 1474
— (Breslau) 1865 f. 1475
— (Bayern) 1869 ff. 1476
— (Hessen) 1875 ff. 1477
— (Schweiz) 1876 ff. 1478
— (Salzburg) 1877 ff. 2⁰ 158
— (Westdeutschland) 1883 II 1479
— (Mähren) 1893 ff. 1479 ae
Gewerbebund, 1887 ff. 1480
Gewerbevereinszeitung, 1873 ff. 1492
Gewerbezeitung, (Baden) 1867 ff. 1493
— (Leipzig) 1873 ff. 1494
— (Bayern) 1888 ff. s. Kunst 1867 ff. 2730
— (Leipzig) 1889 1495
— (Olmütz) 1894 ff. 1495 ac
— (Fürth) 1851 ff. 1499
Handwerker-Zeitung, 1883 ff. 2⁰ 186
Industrie-Blätter, 1875 ff. 1999
Industriezeitung, 1865 ff. 2⁰ 218
— 1875 ff. 2000
Journal, 1853 bis 1858 2019
Kleingewerbe, 1894 2617 ah
Kunst und Gewerbe, 1867 ff. 2730
Magazin, 1789 ff. 2980
Mitteilungen, Deutschland, 1894 3146 ah
— *Hannover,* 1847 ff. 3149
— *Reichenberg,* 1885 ff. 3160
— *Wien,* 1880 ff. 3163
Monatsblatt, 1861—1866 3180
Monatsschrift, (Köln) 1860 bis 1863 3182
— (Olmütz) 1891 ff. 3185
Wieck, F. G., 1850 ff. 4779 u. 2⁰ 483
Wochenblatt, 1875 ff. 4811
Wochenschrift, (Würzburg) 1852 ff. 4812
— (Niederösterreich) 1866 ff. 4813
— (Bamberg) 1870 ff. 4814

Gewerkvereine
s. England.
s. Frankreich.
s. Schweiz.
Gewicht s. Mass und Gewicht.
Gewinnbeteiligung
Abhandlung, *Böhmert, V.,* 1878 690
der Arbeiter bei industriellen Unternehmungen, *Runge, W.,* 1869 . 3882
Gewürz
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Giesserei
s. Erzguss.
s. Gipsgiesserei.
Handbuch, *Uhlenhuth, E.,* 1879, 1886 und 1892 . . 4495 4496 u. 4497
Technologische Erörterung, *Exner, W. F.,* 1875 II . . . 1182
Gifte
Ausmittelung
Otto, F. J., 1875 3377
Dragendorff, G., 1888 1022 au
Bleiglasurvergiftung s. Bleiglasur.
Farben s. Gesundheitsschädliche Farben.

Handbuch, *Husemann, Th.*, 1862 1916
Handel, Reichsgesetzliche Bestimmungen, *Böttger, H.*, 1895 . . . 710 qf
s. Phosphor.
s. Stadtgifte.
Ginori
Fayencefabrik s. Doccia.
Gjölbaschi-Trysa
Heroon, *Heroon*, 1889 1 0 46
Gipsgiesserei
Handbuch, *Weber, M.*, 1871 4714
Gipsabgüsse
Konservierung, *Behandlung* o. J. 265
Preisverzeichnisse
s. Berlin, Eichler.
s. Berlin, Kgl. Museen.
s. Berlin, Kunstgewerbemuseum.
s. Bremen, Kunstaltertümer.
s. Cleve a. Rh., Haas.
s. Dresden, Weschke.
s. Florenz, Società San Giorgio.
s. München, Bayerisches Nationalmuseum.
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.
s. Nürnberg, Kunstgewerbeschule.
s. Paris, Louvre.
s. Paris, Susse frères.
s. Wien, Österreichiches Museum für Kunst und Industrie.
Sammlungen
s. Berlin, Kgl. Museen, Antike Bildwerke.
s. Gotha, Museum.
s. London, South Kensington Museum.
s. Paris, Louvre.
Gladbach (München-Gladbach)
Wolff, Fr., Ostasiatische Sammlung, Versteigerung, *Katalog I, von St. Remy zur Biesen*, 1892 2171 ao
Glas
Altertum s. Antike Kunst.
Deutsche Gläser s. Deutsche Kunst, Gläser.
s. Filigrangläser.
Flandrische Gläser s. Flandrische Kunst.
Geschichte
an der Hand der Sammlung Slade in London, mit farbigen Abbildungen, *Nesbitt, A.*, 1871 2 0 318
Lobmeyr, L., 1874 2918
Nesbitt, A., 1878 II 3288
Demmin, A., 1883 954
Gerspach, 1885 1445
Garnier, E., 1886 1408
vom Mittelalter bis zur Gegenwart, *Schorn, O. v.*, 1888 4070
Beitrag, *Friedrich, C.*, 1882 1350
Beiträge, *Benrath, H. E.*, 1876 284
s. Hartglas.
s. Kronglas.
Sammlungen
s. London
British-Museum, Sammlung Slade.
South Kensington Museum.
s. Paris, Louvre.
s. Wien, Österreichisches Museum.
Schlesische Gläser s. Schlesische Kunst.
Glasätzerei
Technik, *Miller, J. B.*, 1880 und 1886 3129 u. 3130

Glasbläserei
Anleitung für Physiker und Chemiker, *Ebert, H.*, 1887 1045
Glasbilder
Herstellung transparenter Glasbilder für einen Nebelbilderapparat, *Bahr, W.*, 1875 204
Glaserei
Werkzeug
Weiss, J. B., 1870 2° 478
Abbildungen, *Baldauf, G.*, o. J. 2° 34
Zeichenvorlagen, *Seubert, O.*, o. J. 1° 99
Zeitschrift, *Glaser-Zeitung*, 1888 ff. 1505
Glasfabrikation
Ätzen s. Glasätzung.
s. Flintglas.
s. Glasbläserei.
s. Glasspinnerei.
Handbücher
Kunckelius, J., 1619 und *Kunckel, J.*, 1679 2729
Stein, W., 1862 4340
Flamm, P., 1863 1291
Graeger, N., 1868 1556
Benrath, H. E., 1875 und 1880 283 u. 285
Tscheuschner, E., 1885 4474
Karmarsch, K., 1888 ff., Band II, 3 2067
Mertens, W., 1889 3089
Mattierung durch das Sandstrahlgebläse s. Sandstrahlgebläse.
s. Potichimomanie.
Raffinerie, *Mertens, W.*, 1889 3089
Zeitschriften s. Glasindustrie.
Glasindustrie
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873
Glasindustrie.
Schweiz.
Stein- etc. Waren.
s. Paris, A. 1878.
s. Rom, A. 1889, Keramik.
s. Bayern.
s. Böhmen.
s. Deutschland.
s. Ehrenfeld bei Köln.
Fachschule s. Steinschönau.
s. Oesterreich.
s. Oesterreich-Ungarn.
Preisliste, *Jemlitz, Warmbrunn* 3521
s. Spiegelglasindustrie.
Unfallverhütung, Ausstellung 1889 s. Berlin, A. 1889.
s. Ungarn.
Zeitschriften
Sprechsaal, 1875 ff. 4242
Glashütte, 1882 ff. 1506
Rundschau, 1893 ff. 2° 378 au
Glasmalerei
Abbildungen (Mittelalter und Renaissance), *Kolb, H.*, 1884 ff. . . 2° 239
s. Bern.
in Deutschland s. Deutsche Kunst.
s. Hans Jacob Dünz d. Ä.
Geschichte, *Gessert, M. A.*, 1839 1468
Handbücher
Gessert, M. A., 1842 1469
Hermann, F., 1882 und 1894 1792 u. 1792 ab

Jaennicke, F., 1890 1967
Elis, C., 1891 1085
Ulke, R., 1894 4501 ae
Oidtmann, H., o. J. 3344 ao
s. Johannes Klein.
Musterbuch, *München, Dorn* 2553
Sammlungen
s. Konstanz, Vincent.
s. Nürnberg, Germanisches National-Museum.
s. Paris, Louvre.
in der Schweiz s. Schweizer Kunst.
Stilgesetze, *Weissenbach, H. von*, 1877 II 4747
Ursprung im Kloster Tegernsee, *Sepp*, 1878 4174
Verzierung von Gläsern nach Art des gemalten Porzellans, *Otto, A.*, 1854 3373
Vorbilder, ornamentale, *Kreuzer, H.*, 1888 2° 247
s. Wörlitz.

Glasmosaik
Herstellung s. Venedig, Salviati.

Glasphotographie
Technik mit Schmelzfarben, *Schmelzfarbenbilder*, 1891 4018

Glasspinnerei
Geschichte, *Herrmann, E.*, 1876., Heft 1 1802

Gleichstrommaschinen
Elektrizitätserzeugung, *Krieg, M.*, 1888 2703

Glocken
Geschichte, *Otte, H.*, 1884 3371

Glühlampe
Herstellung u. Anwendung, *Zacharias, J.*, 1890 (Biblioth. 1883 ff. 42) 631

Glühlicht
Anlagen, Regulierungsmethoden, *Baumgardt, M.*, 1887 f. . . . 237
Handbuch, *Fedor, E. de*, 1885 (Bibliothek 1883 ff. 27) 631

Gmünd
Führer, *Kaisser, B.*, 1876 2037
Mayer, J. B., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Mayer*, 1885 2143

Gnauth, Adolf
Projekt zur Stadterweiterung Nürnbergs, *Faber, L. von*, 1879 . . 1199

Gobelins
Altchristliche s. Altchristliche Kunst, Gewebe.
Ausstellungen
s. Paris, A. 1878.
s. Wien, A. 1890.
Fabrikationsstätten
s. Bayern, Gobelinmanufaktur.
s. Lille, Gobelins.
s. Paris, Manufacture.
Geschichte
Champeaux, A. de, 1878 839
Guiffrey, J., 1886 1623
Beiträge, *Gentili, P.*, 1878 1436
nach Lebrun, Die vier Elemente, Die vier Jahreszeiten, Geschichte Ludwig XIV. in Kupferstichen, *Tapisseries*, o. J. 1° 109
Sammlungen
Paris, Garde-meuble 2° 177
s. Paris, Manufacture.
Serie mit der Darstellung der Eroberung von Tunis durch Karl V., Beschreibung, *Houdoy, J.*, 1873 1896
Technik, *Gentili, P.*, 1878 1436

Gold
Schmelzen, *Anleitung*, 1868 86
s. Vergoldung.

Goldbrokat
Herstellung in alter und neuer Zeit, *Bock, F.*, 1884 673
Goldener Schnitt
Bedeutung in Natur und Kunst, *Pfeifer, F. X.*, 1885 3461
Beziehung zum menschlichen Körper, *Goeringer, A.*, 1893 . . 1536 ah
Kunstgewerbliche Anwendung, *Matthias, J.*, 1886 3040
Lehre s. Fra Luca Pacioli.
Goldfaden
in Stickereien und Webereien der alten und neuen Zeit, *Bock, F.*, 1884 673
Goldmünzen
Abbildungen, *Henze, A.*, o. J. 1788
Goldschmid, Jakob
Aneroid-Barometer, *Koppe, C.*, 1877 2676
Goldschmiede
Biographien berühmter Goldschmiede, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. . 4040
Goldschmiedekunst
Adlerkleinod s. Worms, Heyl.
Adressbuch s. Irland.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
s. Schwäbisch-Gmünd, A. 1878.
s. Berlin, A. 1879, Sy & Wagner.
s. Budapest, A. 1884.
s. Nürnberg, A. 1885.
Bijouterie-Fabriken s. Pforzheim.
Entwürfe
s. Hans Brosamer.
Pierret, L., o. J. 2° 344
s. Sibmacher, J.
Fachschulen
s. Hanau, Zeichenakademie.
s. Prag, Fachschule.
Feingehalt, Bestimmung, s. Feingehalt.
Galvanoplastische Nachbildungen s. Galvanoplastik.
Geschichte
Poller, J. H., 1879 3489
Berlepsch, H. A., o. J., Band III 585
Gypsabgüsse nach Goldschmiedearbeiten s. Cleve a. Rh., Haas.
s. Goldwaren.
Handbücher
Petr, J. H., 1865 3443
Boer, H., 1866 704
Kulmer, R. v., 1872 und 1887 2728 u. 2729
Wagner, A., 1881 und 1894 4666
Luthmer, F., 1888 2966
Lessing, J., 1892 2852 ao
Westermann, W., o. J. 4765 au
s. Juwelierkunst.
Marken, *Rosenberg, M.*, 1890 3847
Musterbuch, *Musterbuch*, o. J. II 3257
Sammlungen
Auktionskatalog, *Katalog I*, o. N., 1886 2216
s. Frankfurt a. M., Rothschild.
s. London, South Kensington Museum.
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.
s. Paris, Louvre.
Schild des rheinischen Adels. Hochzeitsgeschenk für Kronprinz Friedrich Wilhelm von Preussen, s. Friedrich Wilhelm.

s. Silberarbeiten.
s. Tabaksdosen.
Tafelsilber s. Wilhelm II. von Preussen, Hochzeit.
Techniken, *Brinckmann, J.*, 1867 II 745
Zeitschriften
Watchmaker, 1877 ff. bis 1889 4706
Edelmetallindustrie, 1893 f. 1051 ao
Kunstgewerbeblatt, 1894 2740 be
Zünfte
s. Berlin, Goldschmiedezunft.
s. Strassburg.
s. Weimar.

s. Bergen.
s. Berlin, Goldschmiedezunft.
Cappenberger Schale s. Weimar, Grossherzoglich Sächsisches Familienmuseum.
s. Esthland.
Frankreich s. Französische Kunst.
Hessischer Willkomm vom Jahre 1571 s. Dessau, Schloss.
s. Hiddensoe, Goldfund.
Hildesheimer Silberfund s. Hildesheim, Silberfund.
s. Kurland.
s. Livland.
Lüneburger Ratssilberzeug s. Lüneburg.
Mittelalter
s. Französische Kunst, Goldschmiedekunst.
s. Köln, Kirchenschätze.
Neunzehntes Jahrhundert, Wiederbelebung der antiken Goldschmiedekunst durch Castellani, *Castellani, A.*, o. J. 823
s. Ostseeprovinzen.
s. Pforzheim.
Praehistorische Funde s. Praehistorische Kunst, Goldfunde.
Renaissance, Farbige Abbildungen, *Luthmer, F.*, 1881 . . . 2° 282
in Spanien s. Spanische Kunst.
s. Strassburg.
s. Wismar.

s. Bernward von Hildesheim.
s. Castellani.
s. Cellini, Benvenuto.
s. Eisenhoit, Anton.
s. Jamnitzer, Wenzel.

Goldspitzen
Fabrikationsstätte s. Frankfurt a. M., Mack.
Musterbücher
Nürnberg, Pausch 3421
— *Speiser* 4236

Goldstickerei
Herstellung in alter und neuer Zeit, *Bock, F.*, 1884 673

Goldwährung
Bedeutung im Vergleich zum Bimetallismus, *Helfferich, K.*, 1895 1769 au
s. Deutschland

Goldwaren
Fabrikation, Betrachtung über dieselbe, *Müller sen., M.*, 1877 und 1884 3231 u. 3232
s. Feingehalt.

Goppelsroeder, J.
Elektrolytische Färberei
Versuche, *Resultats*, 1881 3775
Chemische Prozesse, *Goppelsroeder, F.*, 1889 1532

Elektrolytische Färberei und Druckerei, *Goppelsroeder, F.*, 1882 1528 1529 1535
Elektrolytische Fixierung von Farbstoffen auf Pflanzenfasern, *Goppelsroeder, F.*, 1885 1530

Göppingen
Louis Schuler, Werkzeugmaschinen-Fabrik, Blechbearbeitungs-Maschinen, Musterbuch, *Preisbuch*, 1879 3506

Görlitz
Ausstellung 1885, Gewerbe- und Industrieausstellung
Führer, *Führer, Görlitz*, 1885 1384
Katalog, *Katalog II, Görlitz*, 1885 2275
Gewerbeverein, Bericht, *Verhandlungen* 1872 f. 4533

Görz
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 4 2854

Gotha
Genossenschaftstag der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschafts-Genossenschaften 1894, Bericht, *Schenck, F.*, 1893 f. 3982 ar
Kunstkabinet (Herzogliches), *Bube, A.*, 1869 761
Gemäldegalerie (Herzogliche), Katalog, *Katalog III Gotha, Gemäldegalerie* 2488 ao
Lebensversicherungsbank, Rechenschaftsbericht, *Bericht, Gotha, Lebensversicherungsbank*, 1876 388
Museum (Herzogliches), Gipsabgüsse, Verzeichnis, *Wolfgang, E.*, o. J. 4825
Sanitätskommission, Geschäftsbericht, *Bericht, Gotha V.*, 1873 . 389

Goethe, Johann Wolfgang
Verhältnis zur Gartenkunst, *Roquette, O.*, 1886 1261

Gotik
Bedeutung für die Profanbaukunst unserer Zeit, *Reichensperger, A.*, 1886 3686
Geschichte, *Gonse, L.*, o. J. 2⁰ 164
Gleichseitiges Dreieck als Norm gotischer Bauproportionen, *Dehio, G.*, 1894 934 rh
Steinmetzzeichen, *Pfau, W. C.*, 1895 3460 a

Göttingen
Marx, K. F. H., Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Kupferstich-Cabinet*, 1875 2746
Spar- und Bauverein, *Schriften*, 1892 4086 ao

Schloss Gottorp (Schleswig-Holstein)
Monographie, *Schmidt, R.*, 1887 2⁰ 406

Grabdenkmäler
Entwürfe
Niedling, A., 1878 und 1889 3301 u. 3303
Knoblauch, C., 1888 2638
Gründling, P., o. J. 2⁰ 170
s. Freiberg i. S., Annenkapelle; Dom.
s. Genua, Friedhof.
Griechische s. Griechische Kunst.
im Meissener Dom s. Meissen.
Messinggravierungen s. Messing, Grabplatten.

Gradiska
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 16 2854

Graf, Theodor
Aegyptische Funde
Beschreibung, *Karabacek, J.*, 1883 2057
Katalog, *Karabacek, J.*, 1883 II 2058

Granada
Alhambra, *Jones, O.*, 1842 1⁰ 54

Graphische Künste
Aufgaben, Abhandlung von A. Springer, *Nieper, L.*, 1890 . . 2° 321
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Philadelphia, A. 1876.
s. Nürnberg, A. 1877.
s. Berlin, A. 1886.
s. Autotypie.
s. Chemigraphie.
s. Chromolithographie.
s. Farbendruck.
s. Ferrotypie.
Galvanoplastische Hülfsmittel s. Galvanoplastik, Verwertung.
Geschichte, *Wessely, J. E.*, 1891 4765
s. Heliographie.
s. Holzschneidekunst.
s. Kunstanstalten.
s. Kupferdruck.
s. Kupferstich.
s. Lichtdruck.
s. Lithographie.
s. Metallschnitte.
Musterbücher
Musterbuch, o. J. 2° 314
Nürnberg, Stoll 2570 ao
s. Photogravüre.
s. Radierung.
s. Schabkunst.
Schwarzkunst s. Schabkunst.
s. Stahlstich.
Techniken, *Auer*, A. 1853 136
Zeitschriften
Lithographia, 1877 ff. 2917
Künste, 1879 ff. 2° 251
s. Zinkographie.
Graphisches Rechnen
Elemente, *Steinhauser, A.*, 1885 4349
Graphische Statik
Eine Aufgabe, *Henneberg, L.*, 1886 (Festschrift 1886) 1261
Graphit
s. Böhmen.
Sibirischer s. Alibert.
Verwertung, *Weger, H.*, 1872 4723 ac
Gräser
Trocknen, Färben etc.
Braunsdorf, W., 1888 727
Hein, H., 1895 1763 at
Graubünden
Kachelöfen, 16. und 17. Jahrhundert. Mit farbigen Abbildungen. *Bühler, Ch.*, 1881 2° 76
Gravierkunst
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Verein s. Wien, Freie Genossenschaft.
Zeitschrift, *Graveur-Zeitung*, 1876 ff. 1568
Graz
Akademischer Leseverein, Jahresberichte, *Bericht, Graz, V.*, 1881 ff. (—1883) 391
Ausstellung 1883 (Kulturhistorische Ausstellung), Kunstgewerbliche Arbeiten, Aufnahmen, *Lacher, C.*, 1884 2° 257
Gewerbe- und Fortbildungsschule, Programm, *Programm, Graz*, 1880 3570 ao

Physiologisches Institut, Projektions-Einrichtung, *Zoth, O.*, 1895 4900 ao
K. K. Staats-Gewerbeschule und gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresbericht, *Bericht, Graz, Sch.*, 1881 390
Steiermärkischer Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Graz*, 1894 393 ac
Steiermärkischer Landesmuseumsverein „Joanneum“
Jahresberichte, *Bericht, Graz, V.*, 1883 ff. 392
Sammlung, *Verzeichnis, Graz*, 1885 4566
Verein zur Förderung der Kunstindustrie, Rechenschaftsberichte des Ausschusses, *Bericht, Graz, V.*, 1886 ff. 393

Greiner, Gotthelf, Erfinder des Thüringer Porzellans
Biographie, *Bilder*, 1876 f. 644

Greiner's Schreibhefte
Urteile, *Greiner, M.*, o. J. 1572

Griechenland
Erziehungswesen, *Education*, 1883 1054
Geschichte im Altertum, *Hertzberg, G. F.*, 1879 (Oncken 1878 ff. I, 5) 3347
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 6 2854
Kulturgeschichte
Guhl, E., 1876 1611
Falke, J. v., o. J. II 2° 134
Künstlerausbildung, *Blümner, H.*, 1887 666
Lebensweise, *Blümner, H.*, 1886 665 ao

Griechische Kunst
Athen
Akropolis s. Athen.
Parthenon, Bildwerke des Westgiebels, s. Athen.
Baukunst s. Agonaltempel.
s. Dorischer Stil.
Geschichte, *Brunn, H.*, 1893 II 757 oc
s. Gjolbaschi-Trysa.
Götterideale, Darstellung, *Brunn, H.*, 1893 757 ao
Grabdenkmäler s. Attische Grabreliefs.
s. Ionischer Stil.
Keramik
Stockbauer, J., 1876 2° 444
Lau, Th., 1877 2° 262
s. Knöchelspielerin.
Mykenäische Funde s. Mykenae, Ausgrabungen.
Olympia, Ausgrabungen s. Olympia.
Ornamentik, Abhandlung, *Geissler, R.*, 1887 1423
Parthenon-Skulpturen s. Athen, Parthenon.
Pergamenische Kunstdenkmäler s. Pergamon.
s. Philoktet, Darstellungen.
s. Polyklet.
s. Praxiteles.
s. Tanagrafiguren.
s. Tiryns, Palast.
Trojanische Altertümer s. Troja.
Vasen
Funde s. Cuma, Vasenfunde.
Sammlungen
s. München, Pinakothek.
s. Neapel, Nationalmuseum.
Vasenmalerei
Geschichte, Beitrag, *Brunn, H.*, 1871 756
Meistersignaturen, *Klein, W.*, 1887 2617

Griechische Mythologie
Götter- und Heldengestalten, *Langl, J.*, 1885 ff. 2° 261
Handbuch, *Seemann, O.*, 1880 4156

Grien, Hans Baldung
Todesbild aus der Sammlung Keller in Schaffhausen, *Oeri, J.*, 1885 4385
Grossbritannien
als Aussteller
s. Paris, A. 1855.
s. London, A. 1862.
s. Paris, A. 1867.
s. Wien, A. 1873.
s. Philadelphia, A. 1876.
s. Paris, A. 1878.
s. Sydney, A. 1879.
Geschäftshandbuch, *Guide*, 1876 II 1617
Statistik, *Resumé*, 1862 3776
Grosshandel s. Leipzig
Grossindustrie
s. Bayern.
Chem.-technischn. Untersuchungsmethode, *Böckmann, F.*, 1888 681
s. Deutschland.
s. Leipzig.
s. Nürnberg.
s. Rheinlande.
Grossmagazine
Einfluss auf den Kleinhandel, *Mataja, V.*, 1891 3032
Grossstadt
Arbeiterinnen-Verhältnisse, *Frankenstein, K.*, 1890 1334
Gross Viska (Schloss in Horowitz)
Fürst Moritz von Hanau und Horowitz, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Moritz von Hanau*, 1889 . . 2115
Grotten
Abbildungen, *Böckler, G. A.*, 1664 2⁰ 65
Grottesk-Komische, Das
Geschichte, *Floegel*, 1886 1303
Grübel, Konrad
Gedenkschrift, *Priem, J.*, 1881 3545
Grubenemail
Lothringisches s. Lothringische Kunst.
Grundrisse
Vorbilder, *Klasen, L.*, 1884 ff. 2614
Grundsteuer
s. Bayern.
Grundwasser
Infektion, *Goppelsroeder, F.*, 1872 1525
Guano
Pacific-Guano-Company, Geschichte, *Pacific-Guano-Company*, 1876 3383
Guillochierung
Arbeiten, Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873, Gravierarbeiten.
Guinon's Beleuchtungssystem
Verbesserung, *Improvement*, 1875 1988
Gummi
Technisch verwertbare Arten, *Wiesner, J.*, 1869 4782
Gummi arabicum
Fabrikation und Herstellung seiner Surrogate, *Andés, L. E.*, 1896 75 eh
Gürtlerei
Kalender, *Pataky, C.*, 1886 3406
Zunftgebräuche, *Frisius, F.*, 1705 ff. 1355
Gusseisen
Ofenplatten, 16. Jahrh., Abbildungen s. Soldan von Frankenberg.

Gusstahl
Ausstellung 1862 s. London, A. 1862, Krupp'sches Etablissement.
Fabrikation s. Essen, Krupp.
Kanone von Krupp in Essen, *Erprobung,* 1873 1154
Gustavsburg b. Mainz (Brückenbauanstalt)
Eisenkonstruktionen, *Eisenconstructionen,* 1889 2° 115
Gutenberg
Festrede, *Rée, P. J.,* 1890 II 3671
Güterverkehr
Deutschland s. Deutschland, Eisenbahn-Güterverkehr.
Guttapercha
Fabrikation
Heinzerling, Chr., 1883 1768
Hoffer, R., 1892 1850
Guttenberg, Heinrich und Karl, Kupferstecher
Monographie, *Künstler,* 1822 ff., Heft 2 2742
Gymnasien
s. Hanau.
s. Nürnberg
Altes Gymnasium.
Neues Gymnasium.
Studienanstalt.
s. Preussen.
s. Regensburg.
Unterrichtsmethode, Ausstellung 1878 s. Paris, A. 1878.

H.

Haag
Gemäldegalerie, *Bredius, A.,* o. J. 2° 70
Haar
Arbeiten aus Haar, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schmuckfedern.
Bearbeitung, Anleitung, *Brauner, A.,* 1887 725
Haarlem
Gesellschaft (Niederländische) zur Beförderung der Industrie
Netherland-Society, 1876 3291
Geschichte, *Société,* 1878 4219
Mitglieder, *Naamlijst,* 1877 3264
Holländische gelehrte Gesellschaft, Geschichte, *Society,* 1876 4220
Kolonialmuseum, Führer, *Musée,* 1876 3242
Kunstgewerbemuseum, Einrichtung, *Museum,* 1880 3249
Haas, Eduard Ritter von
Enthüllung seiner Büste im k. k. österreichischen Museum für Kunst und Industrie, *Festschrift,* 1881 1257
Hadrian
Kunstgeschmack seiner Zeit im Vergleich mit dem der Gegenwart, *Pyl, Th.,* 1882 3911
Haftpflicht
Gesetz 1871, *Huber-Liebenau,* o. J. 1907
Haina (Kloster)
Eisenhütten, 16. und 17. Jahrhundert, *Bickell, L.,* 1889 . . . 638
Halbwollenstückfärberei
Handbuch, *Prüfer, H.,* 1878 3606
Halle a. S.
Ausstellung 1881, (Gewerbe- und Industrie-Ausstellung)
Katalog, *Katalog II, Halle a. S.,* 1881 2276
Verzeichnis der Preisrichter und der prämiierten Aussteller, *Lwowski, V.,* 1881 2972

Bauwerke und kunstgewerbliche Altertümer, *Denkmäler,* o. J. . . . 954 au
Dehne, A. L. G., Maschinen- und Filterpressenfabrik, Eisengiesserei, Preisverzeichnis, *Haupt-Preiscourant,* 1881 und 1887 1732 u. 1733
Kunstgewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Halle a. S., V.,* 1882 394

Hamburg

Ausstellung 1872 (Kunstausstellung in der Kunsthalle), *Verzeichniss, Hamburg,* 1872 4570
— 1876 (Hamburgische Industrie-Ausstellung), Führer, *Führer, Hamburg,* 1876 1385
— 1889 (Gewerbe- und Industrie-Ausstellung)
Altona-Ottensen, *Altona-Ottensen,* o. J. 63
Ausstellungszeitung, *Ausstellungs-Zeitung,* 1888 f. . 2^0 29
Führer, *Führer, Hamburg,* 1889 1386
Katalog, *Katalog II, Hamburg,* 1889 2276 ao
Lesezimmer der Gewerbe- und Architekten-Buchhandlung von Boysen und Maasch, Zeitschrift, *Zeitschriften-katalog,* 1889 4875
Bauhandwerkerschule, Mitteilungen, *Mitteilungen, Hamburg,* 1876 3148
Führer
Führer, Hamburg, 1889 1386
Hints, o. J. (1892) 1826 ao
Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe
Bibliothek
Verzeichniss, Hamburg, 1857 4567
Katalog, *Katalog III, Hamburg, Gesellschaft etc.,* 1867 f. . . 2489
Photographien der Sammlung Minutoli, *Brinckmann, J.,* 1867 . . 744
Zeitschrift, *Verhandlungen,* 1792 ff. 4527
Deutscher Gewerbekammertag 1890, Verhandlungen, Bericht, *Bericht, Deutschland (Gewerbekammer),* 1890 ff. 350
Allgemeine Gewerbeschule
Gewerbeschule, 1872 1491
und Schule für Bauhandwerker, Jahresberichte, *Bericht, Hamburg, Sch.,* 1872 ff. 397
Mitteilungen, Hamburg, 1876 3148
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Hamburg, V.,* 1876 . . 400
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 2 2854
Knabenhort I, Jahresbericht, *Knabenhorte,* 1888 2634
Hammacher & Delius, Import von amerikanischem Gerät, Musterbuch, *Catalog IV, Hammacher,* o. J. 2558
Kunstgewerbeverein, Adressbuch, *Adressbuch, Hamburg* . . . 38
Kunsthalle, Gemälde und Bildwerke, *Verzeichniss, Hamburg,* 1870 f. 4568 u. 4569
Landkarte, *Hamburg,* 1874 und 1877 1^0 42 u. 1^0 43
St. Michaeliskirche, Monographie, *Faulwasser, J.,* 1886 . . 1233 ae
Museum für Kunst und Gewerbe
Museum, 1877 3248
Berichte, *Bericht, Hamburg, M.,* 1882 und 1883 ff. . . . 395 u. 396
Bestimmungen, *Statuten, Hamburg,* o. J. 4286
Führer, *Brinckmann, J.,* 1894 747 bh
Philippi, L. H., Kupferstichsammlung und Sammlung von Bucheinbänden, Auktionskatalog, *Katalog I., Philippi,* 1884 . . 2164
Plan, *Plan,* 1870 1^0 83
Paul, Johannes, Kunstsammlung, Auktionskataloge, *Catalog I, Paul,* 1882 I und II 2161 u. 2162
Schuldt, Abraham Philipp, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Schuldt,* 1893 2^0 229 at
St. Pauli-Gewerbeschule, Jahresbericht, *Bericht, Hamburg, Sch.,* 1876 . 398
Sthamer, Hermann, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Catalog I, Sthamer,* 1883 2187

Verein zur Förderung weiblicher Erwerbsthätigkeit, Jahresberichte, *Bericht, Hamburg, V.*, 1870 ff. (—1877) 399
Winckler, H. G., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Catalog I, Winckler*, 1888 2200

Hamburg-Amerikanische Packetfahrt-Aktiengesellschaft
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Dampfer, Beschreibung, Ueberfahrtbestimmungen etc., *Hints*, o. J. (1892) 1826ao

Hanau
Gymnasium, Programm, *Programm, Hanau*, 1872 3571
Handelskammer, Jahresberichte, *Bericht, Hanau, Handelskammer*, 1871 ff. 400ao
Handels- und Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Hanau, V.*, 1867 402
Kgl. Zeichenakademie, Jahresberichte, *Bericht, Hanau, Sch.*, 1887 ff. 401

Handarbeit
s. Frauenhandarbeiten.
s. Handfertigkeitsunterricht.

Handel
Adressbücher s. Handelsadressbücher.
Allegorische Darstellung des Welthandels, *Amman, J.*, 1878 . 2° 6
s. im Altertum.
s. Augsburg, Handel.
s. Ausfuhrhandel.
s. Banken.
s. Bayern.
s. Belgien.
s. Buchhandel.
s. Budweis.
s. Chicago.
s. Chile.
Darstellungen aus dem Altertum, *Jahn*, 1864 1945
s. Deutschland, Handel und Centralhandelsregister.
s. Einfuhrhandel.
Etruskischer Tauschhandel mit dem Norden s. Etrurien.
s. Frachtwesen.
s. Frankreich, Ausfuhrhandel und Einfuhrhandel.
s. Fürth
Bezirksgremium.
Handelsgeschichte.
s. Geld.
Geschichte, *Engelmann, J.*, 1873 1100
Handbuch s. *Buse, G. H.*, 1798 ff. 804
s. Handelsverträge.
s. Hausierhandel.
s. der Juden im Altertum.
Kaufmannsstand s. Kaufmann.
s. Kontorwesen.
Lehrlings- und Gehilfenwesen, *Sandtrock, E.*, 1887 3918
Lexikon, *Spamer, O.*, 1876 ff. 4232
s. Nürnberg
Handelsverhältnisse.
Warenhandel.
s. Preiskoalitionen.
s. Preussen.
s. Prozente.
s. Thüringen, Grosshandel.
s. Venedig, Deutsches Haus.

Vereine
s. Berlin, Deutscher Handelsverein.
s. Bern, Verein für Handel und Industrie.
s. Vereinigte Staaten.
s. Warenkunde.
s. Warenverkehr zwischen Deutschland und den Vereinigten Staaten.
s. Wechselverkehr.
s. Welthandel.
s. Zahlungswesen.
Zeitschriften
Handlungs-Zeitung, 1797 ff. 1691
Handelsblatt, 1847 ff. 1683
Fortschritt, 1854 ff. 1322
Handelsarchiv, 1865 ff. 1682
Handelszeitung, 1874 ff. 2° 185
Ackermann, 1877 ff. 12
Handelsblatt, 1878 ff. 1684
Exporteur, 1884 ff.(—91) 2° 129
Globus, 1883 ff. 2° 161

Handelsadressbücher
s. Afrika.
s. Amerika.
s. Anhalt.
s. Asien.
s. Australien.
s. Baden.
s. Bayern.
s. Belgien.
s. Berlin und Umgebung.
s. Birkenfeld.
s. Böhmen.
s. Bosnien.
s. Brandenburg.
s. Braunschweig.
s. Bremen.
s. Bukowina.
s. Bulgarien.
s. Canada.
s. Croatien.
s. Dalmatien.
s. Dänemark.
s. Darmstadt.
s. Detmold.
s. Deutschland.
s. Elsass-Lothringen.
s. England, Provinzen.
s. Frankreich, Departement.
s. Galizien.
s. Görz.
s. Gradiska.
s. Griechenland.
s. Hamburg.
s. Hannover.
s. Herzegowina.
s. Hessen-Darmstadt.
s. Hessen-Nassau.
s. Hohenzollern.
s. Holland.
s. Holstein.
s. Irland.
s. Istrien.

s. Italien.
s. Kärnthen.
s. Krain.
s. Lauenburg.
s. Lichtenstein.
s. London.
s. Lothringen.
s. Lübeck.
s. Luxemburg.
s. Mähren.
s. Mecklenburg.
s. Montenegro.
s. Nassau.
s. Norwegen.
s. Oldenburg.
Orienthandel, s. Orient, Handel.
s. Oesterreich.
s. Ostpreussen.
s. Paris.
s. Polen.
s. Pommern.
s. Portugal.
s. Posen.
s. Pyrmont.
s. Rheinpreussen.
s. Rumänien.
s. Russland, Handel, Exporthandel und Importhandel.
s. Sachsen (Königreich).
s. Sachsen (Provinz).
s. Sächsisch-thüringische Staaten.
s. Schlesien.
s. Schlesien (Oesterreichisch).
s. Schleswig-Holstein.
s. Schottland.
s. Schweden.
s. Schweiz.
s. Serbien.
s. Slavonien.
s. Spanien.
s. Steiermark.
s. Thüringen.
s. Tirol.
s. Triest.
s. Türkei.
s. Ungarn.
s. Vereinigte Staaten.
s. Vorarlberg.
s. Waldeck.
Weltadressbuch, *Leuchs*, o. J. 2854
s. Westphalen.
s. Westpreussen.
s. Wien.
s. Württemberg.

Handelsfreiheit
Forderung, *Leuchs, J. C.*, 1827 II und 1848 2859 u. 2860

Handelsgeographie
Handbücher
Andree, R., 1871 77
Andree, K., 1877 76
Landkarte, *Serth, E.*, o. J. 4179
Lexikon, *Jung, K. E.*, 1882 2029

Handelsgesetze
s. Bayern.
s. Deutschland.
Handelslaboratorien
Chem.-techn. Untersuchungsmethode, *Böckmann, F.*, 1888 . 681
Handelskammern
s. Budweis.
s. Chemnitz.
s. Dresden.
s. Frankfurt a. M.
s. Hanau.
s. Iserlohn.
s. Kronstadt.
s. Lennep.
s. Mittelfranken, Gewerbe- und Handelskammer.
s. Niederbayern.
s. Oberbayern.
s. Oberfranken.
s. Oberpfalz.
s. Preussen.
s. Rheinpfalz.
s. Schwaben-Neuburg.
s. Stuttgart.
s. Trier.
s. Unterfranken.
s. Württemberg.
Handelsmarken
Internationale Eintragung, *Simon, A.*, o. J. 4198 al
Handelsmuseen
Aufruf zur Gründung eines solchen in Nürnberg, *Handelsmuseum*, 1877 2⁰ 184
als Aussteller s. Antwerpen, A. 1885
Berlin s. Berlin, Reichshandelsmuseum.
s. Brüssel.
s. Frankfurt a. M., Exportmusterlager.
Handelspolitik s. Franken.
Handelsrecht
s. Deutschland, Handelsgesetz.
Handbuch, *Landgraf, J.*, 1889 2775
Lexika
Löbner, A., 1882 2921
Engelmann, J., 1890 1105
s. Österreich.
Handelsschifffahrt
Exporthandelsschiffer s. London, Handelsschifffahrt.
Handelsschulen
s. Ansbach, Gewerbeschule.
s. Augsburg.
s. Bayern, Handelsschulwesen.
s. Fürth, Gewerbeschule.
s. Nürnberg.
s. Stuttgart, Kaufmännische Fortbildungsschule.
Handelsvereine
s. Deutschland.
s. Kaufmännische Vereine.
Handelsverkehr
s. Altertum.
Verkehrswege in Deutschland s. Deutschland, Handel, Verkehrswege.
Handelsverträge
s. Deutscher Zollverein.
s. Deutschland.

Frankreich und der deutsche Zollverein s. Frankreich, Handelsvertrag.
Österreich mit Russland s. Österreich.
Preussen mit Frankreich s. Preussen, Handelsvertrag.
Handfertigkeitsunterricht
Ausstellung, Dresden, A. 1888.
s. Deutschland.
s. Schulwerkstätten.
s. Schweiz.
Handfeuerwaffen
Geschichte
Schmidt, R., 1878 4035
Thierbach, M., 1886 ff. 4440
Handschriften-Sammlungen
s. Frankfurt a. M., Baer & Co.
Handvergoldung
Lehranstalt s. Gera, Horn.
Lehrbuch, *Grosse, E.*, 1889 1581
Handwerk s. Gewerbe.
Handwerker
Biographien, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. 4040
Lebenslauf, Dichtung zu 6 lebenden Bildern. *Prümer, K.*, o. J. . 3607
s. Nürnberg, Handwerksgeschichte.
Handwerkerinsignien
Sammlung, *Grenser, A.*, 1889 1575
Handwerkerkammern
Verwerfung, *Hampke, Th.*, 1893 1669 ad
Handwerkerstand
Kreditbedürfnis, Mittel zu seiner Abhülfe, *Peltz, E.*, 1886 . . 3429
Handwerksorganisation
Gesetzesvorlage des preussischen Handelsministers v. 15. Aug. 1893,
Kritik, *Hampke, Th.*, o. J. v 1669 nd
Handwerkssprüche
der Nürnberger Handwerker beim Besuch Max II. im Jahre 1855,
Sprüche, 1855 4249
Handzeichnungen
Albertina, *Schönbrunner, J.*, o. J. 2° 408 at
s. Dürer
Gebetbuch.
Handzeichnungen.
Helleraltar.
Trachtenvorstellungen.
Facsimile-Abbildungen, *Schönbrunner, J.*, o. J. 2° 408 at
Japanische s. Japanische Kunst.
s. Raffael.
Sammlungen
s. Berlin, Waldeck.
s. Florenz, Uffizien.
s. Kassel, Habich.
s. London, South Kensington Museum, Dyce-Sammlung.
s. Paris, Bérard.
s. Wien, von Klinkosch.
Versteigerung ohne Angabe des Besitzers, *Katalog I*, o. N., 1884 II
und 1890 II 2209 u. 2222
Hanf
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Hannover
Ausstellung 1878 (Gewerbeausstellung der Provinz Hannover)
Bericht, *Jugler, F.*, 1880 2025
Katalog, *Katalog II, Hannover*, 1878 2277
— 1886 (Altchristliche Gewebe im Kunstgewerbeverein), Verzeichnis,
Bock, F., 1886 674

Delegiertentag des Verbandes deutscher Kunstgewerbevereine, Bericht, *Bericht, Deutschland, V.*, 1884 ff. 355
Finanzlage 1892, *Glackemeyer, L.*, 1892 1503 nw
Gewerbeverein
Bestimmungen, *Statuten, Hannover*, 1864 4287
Sammlung von Büchern, Maschinen, Modellen, Werkzeugen, Mustern etc., Nachtrag zum Verzeichnis, *Nachtrag*, 1854 3275
Zeitschriften
Mitteilungen Hannover, 1847 ff. 3149
Monatsblatt, 1861 ff. (—1866) 3180
Wochenblatt, 1875 ff. 4811
Gewerbliche Verhältnisse, *Denkschrift*, 1867 956
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 6 2854
Hausmann, B., Kupferstichsammlung etc., Auktionskatalog, *Katalog I, Hausmann*, 1879 2118
Kestner-Museum, Kritik, *Schönermark, G.*, 1890 4062
Körting, Gebrüder, Maschinenfabrik, Metall- und Eisengiesserei, Fabrik von Centralheizungsanlagen, Musterbuch, *Katalog IV, Körting*, 1887 2563
Kreditbank, Jahresbericht, *Jahrbuch*, 1895 1956 ae
Freiherr von Münchhausen, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, von Münchhausen*, 1888 2152
Polytechnikum
Bestimmungen, *Verfassung*, 1863 f. 4526
Bibliothek, Katalog, *Katalog III, Hannover, Polytechnikum*, 1868 . 2490
Programm, *Programm, Hannover*, 1872 ff. 3572
Werkzeugsammlung, Katalog, *Katalog III, Hannover, Polytechnikum*, 1870 2491
Spar- und Bauverein, Geschichte u. Einrichtung, *Schriften*, 1892 4086 ao
Versammlung der deutschen Kreditgenossenschaften 1893, Bericht, *Glachemeyer, L.*, 1893 1503 qc

Harmonium
Wesen, *Harmonium*, o. J. 1704 ah

Harsdörffer, Georg Philipp
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923
Monographie, *Bischoff, Th.*, 1894 649 ah

Hartglas
Abhandlung, *Einiges*, 1877 1064

Harze
Technisch verwertbare Arten, *Wiesner, J.*, 1869 4782

Harzöle
Technologie
Schaedler, C., 1887 3953
Thenius, G., 1894 4434 bg

Harzprodukte
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Appreturmittel.

Hassfurt
Marianische Ritterkapelle, Wappendarstellungen, *Eye, A. v.*, 1868 1192

Hässliche, Das —
Aesthetik, *Rosenkranz, K.*, 1853 3850

Hauff, Wilhelm
Phantasien im Bremer Ratskeller, Illustrierte Ausgabe, *Hauff, W.*, 1895 1729 ao

Haus
s. Deutschland.
Geschichte, Ausstellung s. Paris, A. 1889, Geschichte.

Hausbesitzervereine
s. Berlin, Haus- und Wohnungsbesitzer-Genossenschaft.

Hausgerät
Geschichte, *Hottenrot, F.*, o. J. 1893
Mittelalter, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. II 4618
Verzeichnis, *Butsch, A. F.*, 1874 II 808
Haushaltung
Lehrbuch, *Heidemann, E.*, 1891 1758
Hausierhandel
s. Bayern.
Einschränkung
Denkschrift, 1877 IV 961
Hausieren, 1876 1742
Gesetz (Bayerisches), *Fahrenbacher, L.*, 1879 1208
Gesetze, *Jacobi, L.*, 1878 1932
Nachteile, *Megner, P. A.*, 1851 3063
s. Rheinpfalz.
Hausindustrie
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873 und Wien, A. 1873, Schweiz.
s. Philadelphia, A. 1876.
s. Deutschland.
s. Leipzig.
s. Thüringen.
Hausschwamm
Abhandlung, *Hartig, R.*, 1885 1709
Entstehung und Vertilgung, *Dorn, P.*, 1870 1019
Ursache, *Keim, A.*, 1882 2590
Haustelegraphie
Handbücher
Canter, O., 1883 631
Haustelegraphie, 1889 1746
Haustiere
Ausstellung s. Turin, A. 1884, Hunde.
Hauswirtschaft
s. Haushaltung
Ratgeber, *Hülfsbüchlein*, 1814 f. 1914
Rezepte
Leuchs, J. C., 1822 f. 2856
Allerlei, 1851 55
Vomáčke, Ph. M. A., 1888 4646
Capaun-Karlowa, C. F., 1894 819ao
Unterricht für arme Mädchen, Organisation, *Kalle, F.*, 1889 f. 2041 u. 2042
Zeitschrift, *Industrie-Blätter*, 1875 ff. 1999
Hautsch
Kunstwagen, *Bauer, J. C. S.*, 1817 228
Martin van Heemskerk
Zeichnungen (zwei) *Springer, J.*, 1885 4385
Heeresverpflegung
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Vorschläge, *Hausmann, J. F. L.*, 1815 1743
Heerwesen
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873 und Wien, A. 1873, Schweiz.
s. Köln, A. 1890.
s. Deutschland.
s. Heeresverpflegung.
s. K. B. Infanterie-Regiment „König“.
s. Landsknechte.
Militärdienst-Gesetzgebung s. Deutschland, Militärdienst-Gesetzgebung.

s. Mittelalter.
Renaissance, *Lacroix, P.*, 1873 2760
Römische Soldaten s. Rom, Heerwesen.
Schiessinstruktion der österreichischen Infanterie und Jäger *Schiess-Instruktion*, 1872 3995
s. Uniformen.

Hefe
Handbuch der Hefefabrikation, *Marquard, H.*, 1866 3008
Reinzucht, *Stellwaag, A.*, 1893 4350ao
Zeitschrift, *Centralblatt*, 1892 ff. 833ao

Heidelberg
Museum Hausacker, Kunst u. kulturgeschichtl. Sammlung, Auktionskatalog, *Catalog I, Hausacker*, 1878 2117
Landwirtschaft in der Heidelberger Gegend, *Rau, K. H.*, 1860 . 1251
Schloss, Graimbergsche Sammlung, Katalog, *Katalog III, Heidelberg, Schloss*, 1845 2492
Stadtreinigung, *Mittermaier, K.*, 1870 3166
Universität, Chemisches Laboratorium, *Lang, H.*, 1858 . . 2⁰ 260
Versammlung deutscher Land- und Forstwirte, Festschrift, *Festschrift*, 1860 1251

Heilanstalten s. Bayern.

Heilbronn
Gewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, Heilbronn, V.*, 1871 ff. . 404
Kommission für die Besichtigung der in Nürnberg und München bestehenden Kraftverleihungswerkstätten, Bericht, *Bericht, Heilbronn, V.*, 1865 403

Heilkunde
Ausstellung s. Nürnberg, A. 1893.
Bayern, Statistik, s. Bayern, Medizinalstatistik.
s. Chirurgie.
s. Cholera.
Fortschritt, *Roscoe*, 1871 II 3845
s. Gesundheitspflege.
s. Homöopathie.
s. Künstliche Gliedmassen.
s. Medizinische Apparate.
Verein s. Würzburg, Physikalisch-medizinische Gesellschaft.

Heinrich IV, König von Frankreich
Zeitalter, *Philipps von, M.*, 1882 (Oncken 1878 ff. III, 2) . . . 3347

Heisswasserheizung
Haag'sches System, *Haag, J.*, 1873 II 1648

Heizung
Anlagen s. Heizungsanlagen.
Anleitung für den Heizer und Maschinisten, mit Abbildungen, *Brauser, P.*, 1889 f. 728 u. 729
Apparate, Ausstellung s. Paris, A. 1878.
s. Brennmaterialien.
s. Caloriferen.
Central- und Ofenheizung, *Paul, F.*, 1878 2⁰ 333
s. Dampfheizung.
s. Eisenbahnwagen.
s. Gasheizung.
Handbücher
Degen, L., 1869 f. 933 u. 934
Fanderlik, F., 1887 1224
Heckmann-Zehender's System s. Mainz, Heckmann etc.
s. Heisswasserheizung.
Heizversuchsstation s. München, Heizversuchsstation.
s. Koksöfen.
s. Luftheizung.

Methoden
Feuerung, 1794 1265
Euler, 1871 1167
Hauber, L. H., 1881 1726
Einbeck, J., 1886 1059
Heizung, o. J. 1769
s. Petroleum.
s. Regulierfüllöfen.
s. Schulgebäude.
s. Sparöfen.
s. Steinkohlen.
s. Sturzflammenfeuerung.
s. Torf.
s. Torfgasfeuerung.
Versuche s. München, Heizversuchs-Station.

Heizungsanlagen
Handbuch, *Wolpert, A.,* 1877 und 1887 4829 u. 4830
Musterbücher
Kaiserslautern, Eisenwerk 1078
Marienhütte bei Kotzenau 1076
Systeme, *Leuchs, J. K.,* 1827 2858

Heliochromie s. Farbenphotographie.

Heliographie
Handbücher
Husnik, J., 1878 1920
Scamoni, G., 1872 3948
s. Photogravüre.

Helldunkel
Geschichte, *Seibt, W.,* 1882 ff. 4162
Holzschnitte s. Wechtlin.

Henlein, Peter
als Erfinder der Taschenuhr, *Speckhart, G.,* 1890 4234

Heraldik s. Wappenkunde.

Heraldisches Pelzwerk
Darstellung, *Hohenlohe-Waldenburg,* 1876 1866

Herrenberg
Stiftskirche, Altarwerk von J. Ratzel, *Donner von Richter, O.,* 1892 1011 ao u. 2⁰ 102 ao

Herrenschneiderei
Zuschneidekunst
Hofmann, F. A., 1880 (Lesebuch 1880) 2843
Fricke, L., 1889 2⁰ 142
Gördes, B., o. J. 1536
Ihli, L. J., o. J. II 2⁰ 216

Hersbruck
Gewerbeverein, Bestimmungen, *Statuten, Hersbruck,* o. J. 4288

Herz, Jacob
Biographie, *Herz, J.,* 1871 1807

Herzegowina
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 18 2854

Hessen
als Aussteller s. Paris, A. 1867.
Forstwirtschaft, Ausstellung, *Wien, A.* 1873, *Grossherzogtum Hessen* 874
Gewerbe, Zeitschrift, *Gewerbeblatt,* 1875 ff. 1477
Gewerbeschulen, Schülerarbeiten und Zeichnungen, Ausstellung s. Michelstadt, A. 1882.
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 4 2854

Handwerkerschulen
Geschichte, *Fink, F.*, 1887 1268
Statistik 1888/89, *Statistik*, 1889 II 4265
Zeichnungen und Schülerarbeiten, Ausstellung, s. Michelstadt, A. 1882.
Kunstgeschichte, Künstler und Kunsthandwerker seit 300 Jahren, *Hoffmeister, J.*, 1885 1857
Kunstgewerbeschulen
Geschichte, *Fink, F.*, 1887 1268
Statistik 1888/89, *Statistik*, 1889 II 4265
Landesgewerbeverein und die Grossherzogliche Zentralstelle für die Gewerbe, *Hampke, Th.*, o. J. II 1669 nc
Landkarte, *Handtke, F.*, o. J. 1691 ao
Lehrlingswesen, Ausstellung von Lehrlingsarbeiten 1887, s. Darmstadt, A. 1887.

Hessen-Nassau
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 4 2854

Hetsch, G. F.
Biographische Skizze, *M., J. C.*, 1861 2973

Heusenstamm
Pfarrkirche, Deckengemälde, *Schaefer, G.*, 1886 (Festschrift 1886) 1261

Hiddensoe
Goldschmuck s. Stralsund, Provinzialmuseum.

Hildesheim
s. St. Godehardskirche, Albanipsalter.
Holzbaukunst, *Lachner, C.*, 1882 2755
Silberfund, *Holzer, H.*, 1870 1879

Hilger, Wolf
Bronzekanonen, *Gerlach, H.*, 1882 1442

Himalaja
Kultur und Kunst, *Ujfalvy, K. E. v.*, 1884 4500

Hirsvogel, A.
Monographie, *Friedrich, C.*, 1885 1353

Hirzel, Hans Caspar
Biographie, *Wirz, A. H.*, 1818 4806

Hochseefischerei
Bedeutung für die Ernährung in Deutschland, *Sturz, J. J.*, 1865 . 4396

Höchst
Kurmainzische Porzellanmanufaktur, Geschichte, *Zais, E.*, 1887 . 4848

Hochstein
Eisenwerke von Gebr. Gienanth s. Eisenberg.

Hof
Ausstellung 1875 (Lokalgewerbeausstellung und Wanderausstellung des Bayerischen Gewerbemuseums), Katalog, *Katalog II, Hof*, 1875 2278
— 1882 (Lehrlingsarbeiten-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Hof*, 1882 2279
— 1889 (Lehrlingsarbeiten-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Hof*, 1889 2280
Allgemeiner Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Hof, V.*, 1890 405
Verhältnisse, *Weitershausen, Ph. L. v.*, 1874 4748

Höhenmessungen
Barometrische, s. Barometrische Höhenmessungen.

Hohenschwangau
Wandmalerei von Schwind, *Dürr, A.*, 1885 4385

Hohenwang, Ludwig
Beweis, dass er kein Ulmer, sondern Augsburger Drucker war, *Butsch, A. F.*, 1885 810

Hohenzollern (Fürstentum)
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 3 2854

Hohenzollern (Geschlecht)
Denkwürdigkeiten, Sammlung, s. Berlin, Hohenzollernmuseum.
Herrschaft in Franken s. Franken.
Hoher Sonnblick, Meteorologische Station
Beschreibung, *Samter, H.*, 1892 3914 ao
Höhere Bürgerschulen
s. Müllheim.
s. Weinheim.
Höhere Mathematik
s. Aufeinander abwickelbare Oberflächen.
Kegelschnitttheorie s. Kegelschnitte.
s. Krümmungskreise.
s. Kugelfunktionen.
s. Logarithmische Spirale.
s. Modulargleichungen.
s. Schnittpunktsysteme.
s. Substitutionsfunktionen.
Holbein, Hans, d. ä.
Monographie, *Woltmann, A.*, 1874 f. 4832
Silberstiftzeichnungen im K. Museum zu Berlin, *Woltmann, A.*, o. J. 2⁰ 488
Holbein, Hans, d. j.
Altes Testament, Holzschnitt-Illustrationen, *Holbein, H., d. j.*, 1884 II (Liebhaberbibliothek 1880 ff., 9) 2885
Monographie, *Woltmann, A.*, 1874 f. 4832
Totentanz, Holzschnittfolge 1538, *Holbein, H., d. j.*, 1884 (Liebhaberbibliothek 1880 ff., 10) 2885
als Zeichner für den Formschnitt, *Rumohr, C. F. v.*, 1836 . . . 3874
Elias Holl
Monographie, *Vogt, W.*, 1890 4635
Holland
Gewerbemuseen und -Schulen, Bericht, *Vachon, M.*, 1888 . . . 4516
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 22 2854
Warenzeichengesetz 1880, *Schuurman, L. N.*, 1886 4132
Holländische Kunst
s. Amsterdam, Rathaus.
Delfter Fayence s. Delft.
s. Rembrandt.
Renaissance, Entwicklung, *Galland, G.*, 1882 1404
Holländische Sprache
Lexikon, Holländisch-Deutsch-Holländisch, *Taschenwörterbuch*, 1872 4412
Holstein
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 13 2854
Wappen, *Weissenbach, H. v.*, 1877 4746
Holz
Bemalen mit Wasserfarben, *Maschek, F.*, o. J. 3020
Gewerbliche Eigenschaften der Hölzer, *Nördlinger, H.*, 1890 3309
Imitieren, *Haubold, W.*, 1888 1727
Querschnitte von 100 Holzarten, *Nördlinger, H.*, 1856 f. . . . 3308
als Rohmaterial für das Kunstgewerbe, *Exner, W. F.*, 1869 II . 1176
s. Rotbuchenholz.
Sammlung von Holzarbeiten s. London, South Kensington Museum.
Holzbaukunst
Dekoration, Vorlagen, *Graef, M.*, 1893 1555 ao
s. Hildesheim.
s. Norwegen.
s. Schwarzwald.
Schweiz s. Schweizer Kunst.
Holzbearbeitung
Beizen, Schleifen und Polieren, *Schmidt, W.*, 1878 4038

Handbücher
Rüst, W. A., 1838 II 3885
Ledebur, A., 1881 2798
Karmarsch, K., 1888 ff., Band II, 2 2067
s. Holzbiegetechnik.
s. Laubsägerei.
Maschinen s. Holzbearbeitungsmaschinen.
Museum s. Wien, Technologisches Gewerbemuseum, Sektion für die Holzindustrie.
Vollendungsarbeiten, *Andés, L. E.*, 1881 u. N. A. 1888 . . 70 u. 71
Werkzeuge
Weiss, J. B., 1870 2⁰ 478
Abbildungen, *Baldauf, G.*, o. J. 2⁰ 34

Holzbearbeitungsmaschinen
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Handbuch, illustriert (Werkzeuge), *Dominicus & Söhne*, 1891 . . 1008
für den Maschinenbau s. Maschinenbau, Werkzeugmaschinen.
Musterbücher
Berlin, Goede 1517
Karlsruhe, Gschwindt & Co. 3026
Leipzig, Kirchner & Co. 2562
London, Ransome 2387
London, Worssam & Co. 2577
Offenbach a. M., Gebr. Schmaltz 4

Holzbiegetechnik
Beschreibung, *Exner, W. F.*, 1876 und 1893 . . . 1183 u. 1183 ae
Erzeugnisse, *Denkschrift*, 1876 957
s. Thonet'sche Industrie.

Holzbildhauerei s. Holzschnitzerei.

Holzcementdächer
Herstellung, *Beschreibung*, o. J. 606

Holzdestillation
Handbuch, *Thenius, G.*, 1880 4434

Holzgas
Erzeugung, *Thenius, G.*, 1880 4434

Holzimprägnierung
von Franck, *Holz-Imprägnation*, o. J. 1881

Holzindustrie
Ausstellung s. Wien, A. 1873 und Wien, A. 1873, Schweiz.
s. Oesterreich.

Holzkonstruktionen
Darstellung, *Delabar, G.*, 1881 947 u. 947 ao
Hand- und Lehrbücher
Kretschmar, K., 1885 2699 u. 2⁰ 244
Diesener, H., 1887 II 985 ao

Holzmalerei
Anleitung, *Lahneck, F.*, 1876 2767
Handbuch, *Burg, A. R. und P. van der*, 1876 2⁰ 80
mit Wasserfarben, *Maschek, F.*, o. J. 3020

Holzminden
Baugewerkschule, Mitteilungen, *Mitteilungen, Holzminden*, 1877 3150

Holzschneidekunst
s. Altdorfer.
s. Amman, J.
Anfänge
Schmidt, W., o. J. 1⁰ 97
Weigel, T. O., 1866 2⁰ 477
s. Ars moriendi.
Muther, R., o. J. 3263
Apian's Landkarte von Bayern, Facsimile-Druck, *Apian*, 1886 . . 2⁰ 9
s. Ars moriendi.

s. Brosamer, Hans.
Bücherillustrationen, 1460—1530, *Muther, R.*, 1883 f. . . . 2⁰ 315
s. Burgkmair, Hans.
s. Cranach, Lukas.
Apokalypse.
Wittemberger Heiligthumsbuch.
Deutschland s. Deutsche Kunst.
s. Dürer.
Apokalypse.
Ehrenpforte.
Grosse Passion.
Holzschnitte.
Kleine Passion.
Marienleben.
Sammlung.
Ehebrecherbrücke des König Artus s. Amman, Jost.
s. Fürstenbildnisse.
Geschichte
Heller, J., 1823 1775
Rumohr, C. F. v., 1837 3875
Didot, A. F., 1863 983
Humphreys, H. N., 1868 2⁰ 209
Wessely, J. E., 1891 4765
Helldunkel-Holzschnitte s. Wechtlin, Johann.
s. Holbein, Hans, d. j.
Altes Testament.
Totentanz.
als Zeichner für den Formschnitt.
Holzschnitte
des 14. und 15. Jahrhunderts in Facsimiledrucken s. Nürnberg, Germanisches Nationalmuseum.
des 15. u. 16. Jahrh. in Facsimiledrucken, *Humphreys, H. N.*, 1870 2⁰ 210
des 15. bis 18. Jahrhunderts in Facsimiledrucken, *Hirth, E.*, 1888 . 1839
des 16. Jahrhunderts in Facsimiledrucken, *Liebhaber-Bibliothek*, 188) ff. 2885
der neuesten Zeit, *Musterholzschnitte*, o. J. 2⁰ 298
Holzstöcke s. Nürnberg, Germanisches National-Museum.
s. Kartenspiele.
s. Richter, Ludwig.
Schalkheiten, Die acht, s. Schalkheiten.
s. Stimmer, Tobias.
Technik, *Schasler, M.*, 1866 3966
Verhältnis der Maler zur Ausführung der Holzschnitte, *Umbreit, A. E.*, 1840 4502
s. Wechtlin, Johann.
s. Wunder von Mariazell.
Wert alter Holzschnitte, Auktionspreise, *Katalog I*, o. N., 1884 II 2209

Holzschnittsammlungen
Frankfurt a. M. s. Frankfurt a. M., Baer & Co.
Nürnberg
s. Nürnberg, Germanisches Nationalmuseum.
s. Nürnberg, Richter.
Wien s. Wien, von Biegeleben.
Versteigerung ohne Angabe des Besitzers, Auktionskataloge, *Katalog I*, o. N., 1884 *I und II*, 1885 *V*, 1887 *II*, 1889, 1890 *II*, 1892, 1895 2208 2209 2214 2219 2220 2222 2222ao 2222ap

Holzschnitzerei
Ausstellung s. Leipzig, A. 1880.
in Berchtesgaden s. Berchtesgaden, Kunstholzhandwerk.
Entwürfe, *Graef, M.*, 1888 1555
Fachschule s. Bischofsheim a. Rh.
s. Flötner, Peter.

Geschichte
Finnocchietti, D. C., 1873 1270
Pollen, J. H., 1875 3487
Handbuch, *Stockbauer, J.*, 1887 4365
Industrie s. Bischofsheim a. Rh.
s. Niederrheinischer Rund- und Hohlschnitt.
s. Norddeutschland.
Ornamente von 1450—1820, *Hefner-Alteneck, J. H. v.*, 1881 (nur 1 Lieferung) 2^0 189
Rhöner Holzschnitzindustrie s. Bischofsheim i. d. Rh.
Sammlung von Arbeiten des 15. und 16. Jahrhunderts, s. Berlin, Kunstgewerbemuseum, Holzschnitzereien.
Verein s. Berlin, Kommandit-Gesellschaft für Holzschnitzkunst.
Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1878 ff. 4866

Holzschwamm s. Hausschwamm.

Holzstoff
Herstellung, System H. Voelter, *Notes*, 1873 II 3314 ao

Homöopathie
Cholera, Heilung, *Schwabe, W.*, o. J. 4136

Hopfen
Ausstellung s. Nürnberg, A. 1877.
Zeitschrift, Hopfenzeitung, 1872 ff. 2^0 206

Horaz
Lieder, Übersetzung einiger, Daumiller, A. 1889 (Bericht, Nürnberg, Sch. 1889 ff.) 478

Horn
Bearbeitung, *Kühn, H.*, 1864 2724
Beizen, Schleifen und Polieren, *Schmidt, W.*, 1878 4038
Färben und Imitieren, *Haubold, W.*, 1888 1727
Technologie, *Karmarsch, K.*, 1888 ff., Band II, 2 2067
Verarbeitung, *Andés, L. E.*, 1885 74

Horschelt, Theodor
Monographie, *Holland, H.*, 1890 II 1871

Horstmar
Cappes, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Catalog I, Deck*, 1883 . 2094

Hübsch, H.
Bauwerke, *Hübsch, H.*, o. J. 1912 u. 1^0 50

Hufschmiedekunst
Ausstellung s. Wien, A. 1873.

Hülfskassen
für Arbeiter s. Arbeiterschutz, Hülfskassen.

Humanismus
s. Aventin, Johannes.
s. Balticus, Martinus.
Geschichte, *Geiger, L.*, 1882 (Oncken 1878 ff. II, 8) 3347

Humoristische Zeichnungen
Jagdbuch, *Jagdbuch*, o. J. 1938

Hundeausstellungen
s. Turin, A. 1884.

Hundesteuer
Gesetzentwurf, *Entwurf*, 1875 II 2^0 124

Hünegg, Schloss, am Thuner See
Albert von Parpart, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, von Parpart*, 1884 2160

Hüttenwesen
s. Aufbereitung.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.

s. Bayern.
Bibliographie, *Haferkorn, H. E.*, 1891 1655
Deutschland s. Deutschland, Hüttenwerke.
Eisengewinnung s. Eisen, Gewinnung.
s. Eisenhüttenprodukte.
Handbuch, *Kerl, B.*, 1861 ff. 2600
Metallgewinnung s. Metallurgie.
Oesterreich, Hüttenwerke s. Oesterreich.
Statistik, internationale, *Bock, J.*, 1877 678
Zeitschrift, *Berggeist*, 1865 ff.—1867 2° 47

Hydraulik
Handbücher
Belidor, 1740 ff. 2° 43
de Prony, 1790 f. 3597
Meissner, G., 1878 ff. 3071

Hydraulische Motoren
Handbuch, *Meissner, G.*, 1878 ff. 3071

Hydrometrie
Instrumente, Tafeln und Beschreibung, *Engelbreit, N.*, 1852 1097 u. 2° 121

Hydrotechnik
Aufgabe, *Schlichting, J.*, 1889 4008

Hygiene s. Gesundheitspflege.

J.

Jacquard, C. M.
Biographie, *Kohl, F.*, 1873 2644

Jacquard-Webstuhl
Geschichte, *Kohl, F.*, 1873 2644

Jagd
Darstellungen (humoristisch), *Jagdbuch*, o. J. 1938

Jagdgerät
Ausstellungen
s. Paris, A. 1878.
s. Cleve, A. 1881.
s. Brünn, A. 1885.
s. Kassel, A. 1889.
Mittelalter, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. II 4618

Jamnitzer, Wenzel
Gefässentwürfe, *Bergau, R.*, o. J. 292
Monographie, *Künstler*, 1822 ff., Heft 3 2742

Japan
als Aussteller
s. Wien, A. 1873.
s. Philadelphia, A. 1876.
s. Paris, A. 1878.
s. Chicago, A 1893.
Expedition (österreichisch-ungarische), *Scherzer, K. v.*, 1872 . . 3989
Geschichte, *Adams, F. O.*, 1876 15
Handelsverhältnisse, *Brennwald, C.*, 1865 735
Topographie, *Rein, J. J.*, 1881 f. 3697

Japanische Kunst
Ausstellungen
s. Berlin, A. 1877.
s. München, A. 1887.
Bronzen, Ausstellung, s. Nürnberg, A. 1885.
Geschichte, *Gonse, L.*, 1883 und 1886 2° 163 u. 1522
Handzeichnungen s. Dresden, Kunstgewerbemuseum.
Keramik, *Audsley, G. A.*, 1875 2° 22

Kunst und Kunstgewerbe
Brinckmann, J., 1883 und *Brinckmann, J.*, 1889 . . . 746 u. 747
Formenschatz, *Bing, S.*, o. J. 2^0 60
Marken und Stempel, *Bowes, J*, 1882 717
Malerei, Sammlung, s. Berlin, Kunstgewerbemuseum, Japanische Malereien.
Ornamentik
Ornamentenschatz, o. J. 3359
Wappenbuch, o. J. 4696
Sammlung s Berlin, Deutsches Gewerbemuseum, von Brandt'sche Sammlung.
Vogeldarstellungen, *Vogeldarstellungen*, o. J. 4633
Wappendarstellungen, *Wappenbuch*, o. J. 4696

Idar
Ausstellung, Achatindustrie von Birkenfeld, *Ausstellung, Idar*, 1879 163 ao

Jemmlitz
Warmbrunn, Quilitz & Co. (Glashütte), Preisliste, *Preisliste*, 1882 ff. 3521

Jerusalem
Felsenkuppel, *Sepp, J. N*, 1882 4177
Wasserversorgung in alter und neuer Zeit, *Wilson, C. W.*, 1874 (Lectures 1872 ff.) 2796

Jever
Schloss, Holzdecke, Entstehungszeit, *Herquet*, 1885 1800

Iller
Wasserkräfte bei Memmingen, *Kerler, A.*, 1887 2603 ao

Illinois
Obstbau, Ausstellung, s. Chicago, A. 1893.

Illusionen
Psychologische Untersuchung, *Sully, J.*, 1884 4399

Ilsenburg
Gräflich Stolberg-Wernigerodische Faktorei
Kunstgusswaren, Preisliste, *Preisverzeichniss*, o. J. II 3537
Musterbuch, *Faktorei*, o. J. 2^0 132

Imitationen
Handbuch, *Lehner, S.*, 1883 2812
s. Horn.
s. Künstliches Holz.
Leder s. Lederimitationen.

Imprägnierungen
Herstellung, *Koller, Th.*, 1896 2661 be

Indiana
Unterrichtsbehörde, Bericht, *Report, Indiana*, 1876 3736

Indien
als Aussteller 1862 und 1873 s. London, A. 1862, und Wien, A. 1873.
s. Britisch-Indien.
Geschichte in alter Zeit, *Lefmann, S.*, 1890 (Oncken, 1878 ff. I, 3) 3347
Kunst und Kunstgewerbe s. Indische Kunst.

Indikatoren
Anwendung bei Maschinenprüfungen, *Völckers, J.*, 1878 4638
Konstruktion und Anwendung, *Rosenkranz, P. H.*, 1893 . . 3850 ac

Indische Kunst
Buddhistische Arbeiten, *Grünwedel, A.*, 1893 1609 ae
Kunst und Kunstgewerbe, *Kisa, A.*, 1885 (Sammlung 1886) . 3911
Metallgefässe, Sammlung, s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.
Sammlung s. London, South Kensington Museum.
Zeitschrift, *Journal*, 1884 ff. 2^0 222

Indogermanische Sprache
Relativsätze, Entwicklung, *Autenrieth, G.*, 1893 184 ac

Industrie
Adressbücher
s. Deutschland.
s. Oesterreich-Ungarn.
s. Schweiz.
s. Dänemark.
Fortschritte, *Fürstedler, L.*, 1868 1401
in den Kleinstädten und Kleinstaaten, *Asemissen, O*, 1885 . . 130
Mittel zu ihrer Hebung und Förderung, *Campe, J. H.*, 1786 . . 816
Reisebericht, *Gehring*, 1869 2⁰ 150
Verhältnisse
Klaussner, J., 1848 2616
zur Zeit der Londoner Weltausstellung 1862, *Chevalier, M.*, 1863 . 844
in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts, *Chevalier, M.*, 1869 . 846
Landsberg, C., 1878 2776
Würdigung, *Thalbitzer, C. H.*, 1785 4428
Zeitschriften
Industrie-Zeitung, 1860 2⁰ 217
Industrie-Zeitung, 1865 ff. 2⁰ 218
Blätter, 1867 ff., (—1871) 653
Industrie-Zeitung, 1875 ff. 2000
Tijdschrift, 1876 ff. 4451
Fortschritt, 1876 ff. 2⁰ 141
Ackermann, 1877 ff. 12
Globus, 1883 ff. 2⁰ 161
Exporteur, 1884 ff. (—91) 2⁰ 129

s. Amerika.
s. Augsburg.
s. Bayern.
s. Belgien.
s. Deutschland.
s. Franken.
s. Italien.
s. München.
s. Nürnberg, Industrie und Grossindustrie.
s. Österreich.
s. Paris.
s. Philadelphia.
s. Russland.
s. Sachsen, Industrie und Grossindustrie.
s. Schwarzwald.
s. Schweiz.
s. Thüringen, Grossindustrie.
s. Westfalen, Grossindustrie.
s. Württemberg, Industrie und Grossindustrie.
Industrie-Ausstellungen s. Gewerbe- und Industrie-Ausstellungen.
Industriegeographie
s. Bayern.
Wollproduktion s. Wolle.
Industriegesetzgebung
s. Deutschland.
Industriekommissariat
s. Bayern.
Industrien
s. Achatindustrie.
s. Baumwollenindustrie.
s. Blechindustrie.
s. Bleistiftindustrie.
s. Cementindustrie.
s. Chemische Industrie.

s. Exportindustrie.
s. Hausindustrie.
s. Holzindustrie.
s. Kaliindustrie.
s. Kautschukindustrie.
s. Lederindustrie.
s. Seidenindustrie.
s. Wollwarenindustrie.
s. Zuckerindustrie.

Industrieschule
Bedeutung, *Einfluss*, 1795 1060
s. Augsburg.
s. Nürnberg, Industrieschule und Knaben-Industrieschule.

Industrievereine s. Gewerbevereine.

K. b. Infanterie-Regiment „Koenig“
Geschichte, *Geschichte*, o. J. 1455

Ingenieurwesen
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Bauwesen.
Bibliographie, 1865—1870, *Literatur*, o. J. 2916
s. Deutschland, Verein.
s. Eisenbahnbau.
s. Hydraulik.
Kalender, *Fehland*, 1892 ff. 1236
Taschenbuch, *Taschenbuch*, 1891 4410
Verein s. Berlin, Verein deutscher Ingenieure.
Zeitschriften
Civilingenieur, 1865 860
Zeitschrift, 1867 ff. II 4860
Zeitschrift, 1869 ff. 2⁰ 496
Engineering, 1874 und *Engineering*, 1890 ff. . . . 2⁰ 122 u. 2⁰ 123
Ingenieur, 1876 f. 2⁰ 219
Skizzenbuch für die Ingenieure und Maschinenbauer, Inhaltsverzeichnis der Jahrgänge I—XV, *Wiebe, F. N. H.*, o. J. 4778

Ingolstadt
Bäckerinnung, Chronik, *Hartmann, J.*, o. J. 1714 ao
Buchhandel, Geschichte der letzten 100 Jahre, *Roesling, E.*, 1886 3853

Initialen
Entwürfe
Franke, E., o. J. 1332
Heraldisches Alphabet, *Hildebrandt, A. M.*, 1875 1823
Geschichte, *Faulmann, K.*, 1886 1233
aus der Renaissance, *Silte, C.*, 1882 II 2⁰ 430
Sammlung, *Hrachowina, C.*, 1883 II 2⁰ 208
s. Stickerei.

Inkunabeln s. Buchdruckerkunst.

Innendekoration
s. Empire-Stil.
Vorbilder, *Daly, C.*, 1876 2⁰ 95
Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1892 ff. II 2⁰ 499 ah

Innerberg
Eisenhütte, *Notice*, 1878 III 3324

Innungen
Bäckerei s. Ingolstadt.
s. Bayern, Handwerkerbund.
Einführung, Berichte von Handelskammern und Gewerbevereinen, *Berichte, Handelskammern* 1879 571 ao
Geschichte, *Berlepsch, H. A.*, o. J. I, Bd. I 585
Gesetzgebung s. Deutschland, Innungsgesetz.
s. Preussen.
s. Schleswig-Holstein.

Innungsgebräuche s. Zunftgebräuche.
Insekten
Ausstellung s. Paris, A. 1878, Die nützlichen Insekten.
Geistiges Leben und Sinne, *Lubbock, J.*, 1889 2938
Installateure
Adressbuch s. Deutschland.
Kalender, *Pataky, C.*, 1886 VI 3411
Instrumentenmacher
Werkzeug, Abbildungen, *Baldauf, G.*, o. J. 2^0 34
Intarsia
Abbildungen s. de Marchis.
Entwürfe, *Bötticher, G.*, o. J. 2^0 67
Geschichte, *Finocchietti, D. C.*, 1873 1270
Italienische Renaissance s. Italienische Kunst, Renaissance.
Technik und Geschichte, *Scherer, Ch.* 1891 3984
Invaliditäts- und Altersversicherung
Gemeindebehörden, Aufgaben die durch das Gesetz an diese gestellt werden, *Aufgaben*, 1890 138
Gesellschaft s. Leipzig, Deutsche Unfall- etc.
Gesetz 1889
Bestimmungen, *Stegmann, O.*, o. J. 4335
Erläuterungen
Fuld, L., 1889 1399
Hallbauer, M., 1890 f. 1663
Heindl, 1891 1764
Schiedsgerichts-Ordnung, *Schneider, K.*, 1891 4054
s. Schneider.
Zeitschrift, *Altersversicherung*, 1891 ff. 60
Johnsburg, St.
Fairbanks, Waagenfabrik, Musterbuch, *Catalogue IV, Fairbanks*, 1867 2555
Ionischer Stil
Entwicklung, Vorgeschichte, *Hofmann, A.*, 1888 1860
Josef II.
Zeitgeschichte, *Wolf, A.*, 1884, S. 123—318 (Oncken 1878 ff. III, 9) 3347
Irland
Geschäftshandbuch, *Guide*, 1876 II 1617
Goldschmiede, Adressbuch, *Fisher*, 1884 1289 ao
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 27a 2854
Uhrmacher, Adressbuch, *Fisher*, 1884 1281 ao
Iserlohn
Handelskammer, Jahresbericht, *Bericht, Iserlohn, Handelskammer* 1871 406
Islam
Geschichte, *Müller, A.*, 1885 f. (Oncken 1878 ff. II, 4) 3347
Isselburg (Rheinprovinz)
Isselburger Hütte, vormals J. Nering, Bögel & Co., Eisengiesserei, Messinggiesserei, Schleiferei, Emaillierwerk u. Maschinenbauanstalt
Musterbuch, o. J. III 3258
Preisliste, 1886 3522
Abbildungen, 1886 5
Istrien
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 16 2854
Italien
als Aussteller
s. London, A. 1862.
s. Philadelphia, A. 1876.
s. London, A. 1888.
Erziehungswesen, *Education*, 1883 1054
Exporteure, Adressbuch, *Katalog V*, 1887 2582
Feldzug 1848/49, Darstellungen s. Adam, Franz, Kriegsdarstellungen.
Geographie, Atlas, *Blaeu, J.*, 1663 1^0 13

Geschichte des Königreichs Italien, *Bulle, C.*, 1890 (Oncken 1878 ff. IV, 3) . . . 3347
Gewerbe und Industrie, Zeitschrift, *Bolletino*, 1871 2⁰ 66
Gewerbemuseen und -Schulen, *Vachon, M.*, 1885 4513
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 26 2854
Industrie, *Errera, A.*, 1873 1155
Kulturbilder, *Bayer, J.*, 1885 248
Kunsttopographie s. Italienische Kunst, Denkmäler.
Landschaften, Radierungen von Dies, Reinhard und Mechau, *Collection*, 1875 1⁰ 19
Mineralwasser, Ausstellung s. London, A. 1862.
Münzen, Mittelalter, *Lazari, V.*, 1858 2792
Reisebeschreibung, *Misson*, 1713 3136
Reisehandbuch, *Gsell-Fels, Th.*, 1882 1610
Renaissance, Kulturverhältnisse, *Burckhardt, J.*, 1877 f. . . . 797

Italienische Kunst

Abhandlungen
Bayer, J., 1885 248
Riehl, B., 1893 3813 ao
Ausstellung s. Turin, A. 1884.
Baukunst
Renaissance s. Italienische Kunst, Renaissance.
Topographie, *Nohl, M.*, 1877 3306
Denkmäler
Lützow, C. v., o. J. II 2⁰ 285 ae
Burckhardt, J., 1874 796
Dekorative Malereien, *Gruner, L.*, 1854 1⁰ 41
Glasindustrie, Ausstellung s. Rom, A. 1889.
Keramik, Ausstellung s. Rom, A, 1889.
Kunstgewerbe, Unterricht, *Ilg, A.*, 1875 1981
Majoliken und Fayencen
Darcel, A., 1869 1⁰ 22
s. Ferrara.
Fliesen, *Herdtle, H.*, 1885 2⁰ 193 ao
Marken und Monogramme, *Genolini, A.*, 1881 1433
Malerei, Geschichte vom 4.—16. Jahrhundert, *Lübke, W.*, 1878 II . 2947
Moderne Grabfiguren s. Genua, Friedhof.
Plastik
Geschichte, *Bode, W.*, 1891 683
Mittelalter und Renaissance, *London, South Kensington Museum, Italienische Plastik* 3824
Sammlungen
s. Berlin, Kgl. Museen, Italienische Plastik.
s. London, South Kensington Museum.
Renaissance s. Renaissance (Italien).
Spitzenfabrikation s. Burano.

s. Bologna, Kunstgeschichte.
s. Caprarola.
s. Carpi.
s. Ferrara, Majoliken etc.
s. Genua, Friedhoffiguren.
s. Lombardei, Plastik.
s. Rom, Bauten, Paläste, Peterskirche, Vatican, Villen.
s. Toscana, Bauwerke.

s. Giovanni da Bologna.
s. Benvenuto Cellini.
s. Donatello.
Ginori, Majoliken etc., s. Doccia, Ginori.
s. Lionardo da Bissuccio.

s. Lionardo da Vinci.
s. Michelangelo.
s. Perugino.
s. Piranesi.
s. Raffael.
s. Bernardo Zenale.

Italienische Sprache
Lexikon, italienisch-deutsch-italienisch, *Feller, F. E.,* 1873 1243

Juden
Geschichte im Altertum, *Stade, B.,* 1887 (Oncken 1878 ff. I, 6) . 3347
Handelsgeschichte im Altertum, *Herzfeld, E.,* 1879 1812

Judenburger Eisenwerke
Ausstellung, s. Wien, A. 1873.
Geschichte, *Actien-Gesellschaft,* 1873 13

Jugendliche Arbeiter
Beschäftigung, Bestimmungen, *Auszug,* o. J. I 183

Jute
Verarbeitung, *Pfuhl, E.,* 1888 ff. 3464

Juwelierkunst
Ausstellung, s. Paris, A. 1878, Juwelierarbeiten.
Hand- und Lehrbücher
Anleitung, 1816 85
Wagner, A., 1881 und 1894 4676 u. 4676 ab
Musterbuch, *Paris, Hericé* 2° 131
Perlenkunde s. Perlen.

K.

Kabeltelegraphie
Handbuch, *Jüllig, M.,* 1884 (Bibliothek 1883 ff., 26) 631

Kairo
Arabische Kunst, *Prisse d'Avennes,* 1877 3546

Kaiserslautern
Adressbuch (Handel und Gewerbe), *Geschäftshandbuch, Kaiserslautern* 1447 au
Ausstellung 1860
(Pfälzische Industrie-Ausstellung), Bericht, *Beylich, O.,* 1861 622
— 1872 (Pfälzische Industrie-Ausstellung)
Bericht, Kaiserslautern, A. 1872 407
Katalog II, Kaiserslautern, 1872 2281
Programm, Kaiserslautern, 1872 3573
— 1872 (Wander-Ausstellung des Bayer. Gewerbemuseums), Katalog,
Katalog II, Kaiserslautern, 1872 II 2282
Eisenwerk, Heizungs- und Ventilationseinrichtungen, Musterbuch,
Eisenwerk, 1876 1078
Gewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, Kaiserslautern, V.,* 1876 ff. 413
Kgl. Kreisbaugewerkschule, Fachschulen, *Bericht, Kaiserslautern, Sch.,* 1887 408
K. b. Kreisgewerbeschule und landwirtschaftliche Winterschule,
Jahresbericht, *Bericht, Kaiserslautern, Sch.,* 1873 . . . 410
Landwirtschaftliche Winterschule, Jahresbericht, *Bericht, Kaiserslautern, Sch.,* 1871 409
Pfälzisches Gewerbemuseum
Bestimmung, *Statuten, Kaiserslautern,* o. J. 4289
Grundsteinlegung, *Grundsteinlegung,* 1876 1601
Jahresberichte, *Bericht, Kaiserslautern, M.,* 1880 ff. 408
Lehrwerkstätten, *Bericht, Kaiserslautern, Sch.,* 1887 411

Kalender (astronomischer)
Erklärung, *Bardey, C.,* o. J. 218
für 1877 und 1879, *Kalender,* 1877 f. 2039

Kalender (Fachhülfsbücher)
s. Bierbrauerei.
s. Blechindustrie.
s. Galvanoplastik.
s. Klempnerei.
s. Malerei.
s. Mälzerei.
s. Metallindustrie.
s. Schlosserei.
s. Wagenbau.
Kali-Industrie
Handbuch, *Pfeiffer, E.*, 1887 3463
s. Stassfurt.
Kalligraphie
Schreibmeisterbücher, *Senault, L.*, o. J. 4173
Kälteerzeugungsanlagen
s. Eismaschinen.
Fabrik s. Augsburg, Maschinenfabrik Augsburg.
Kameen
Sammlung s. Wien, Münz- und Antiken-Cabinet.
Kammfabrikation
s. in Bayern.
Geschichte, *Friedrich, C.*, o. J. 1354
Handbuch, *Kühn, H.*, 1864 2724
Kanalbau
s. Main-Donau-Kanal.
Materialien, Verhalten zu sauren und alkalischen Flüssigkeiten, *Kaemmerer, H.*, o. J. 2048
s. Nord-Ostsee-Kanal.
Kanalisation
s. Basel.
s. Berlin.
Kanalisation auf getrenntem Wege, *Liernur, Ch. T.*, 1876 . 2891
Kanalisations-Anschluss, *Metzger, H.*, 1893 3097 au
s. Pneumatische Kanalisation.
s. Schwemmsiele
Kanalwasserdüngung
in englischen Städten, Reisebericht, *Fegebeutel, A.*, 1870 . . . 1235
Kandelaber
Piranesische Entwürfe s. Piranesi.
Kannengiesser
Zunftgebräuche, *Frisius, F.*, 1705 ff. 1355
Kant
Kategorischer Imperativ, Bedeutung für die Gegenwart, *Volkelt, J.*, 1875 4641
Kapitalismus
Organisation des Kleingewerbes gegen das Kapital, *Frage*, o. J. . 1324
El Kargeh, Oase in der libyschen Wüste
Beschreibung, *Brugsch-Bey, H.*, 1878 754
Karikaturen
Geschichte, *Floegel*, 1886 1303
Jagddarstellungen, *Jagdbuch*, o. J. 1938
Pariser Typen, *Agenda*, 1883 45 ao
Karl der Grosse
Evangeliarium, Beschreibung und Abbildungen, *Arneth, J.*, 1864 2° 13
Geschichte, Beitrag 768—771 von G. Wolff, *Programm, Hanau*, 1872 3571
Monographie, *Brosien, H.*, 1886 750 ae
Karl, Prinz von Preussen
Waffensammlung, *Hiltl, G.*, o. J. 2° 194
Karl I., König von Württemberg
Regierungsjubiläum, 25jähriges, *Festschrift*, 1889 II . . 2° 266

Karolingische Kunst
Schriftquellen, *Schlosser, J. von,* 1892 (Quellenschriften 1888 ff., 4) 3619
Karlsruhe
Ausstellung 1881 (Badische Kunst- und Kunstgewerbe-Ausstellung)
Führer, *Wegweiser, Karlsruhe,* 1881 4726
Katalog, *Katalog II, Karlsruhe,* 1881 2283
Kunstgewerbl. Altertümer, Lichtdruckabbildungen, *Rosenberg, M.,* 1882 2° 376
— 1891 (Fächerausstellung), Katalog, *Katalog II, Karlsruhe,* 1891 2284
Badischer Frauenverein, Jahresberichte, *Bericht, Karlsruhe, V.,* 1871 415
Emelé, Gemälde und Studien des Meisters, Auktionskatalog, *Katalog I, Emelé,* 1893 2099 ar
Gschwindt & Co., Holzbearbeitungsmaschinen, Musterbuch, *Maschinenfabrik,* o. J. 3026
Kunstakademie, Komponierabende, Arbeiten von 1876/77, *Erinnerung,* o. J. 2° 125
Kunstgewerbeschule, Jahresberichte, *Bericht, Karlsruhe, Sch.,* 1882 ff. 414
Landesgewerbehalle
Bibliothek, Katalog, *Katalog III, Karlsruhe, Landesgewerbehalle,* 1870 f. und 1878 f. 2493 u. 2494
Verhandlungen des Ausschusses, Vorlagen, *Vorlagen,* 1881 . . . 4650
Zeitschrift, *Gewerbezeitung,* 1867 ff. 1493
Polytechnikum, Chemisches Laboratorium, *Weltzien, C.,* 1853 . 2° 481
Versammlung des Verbandes deutscher Gewerbevereine, Bericht, *Verhandlungen,* 1893 II 4535 hc
Karlstadt a. M.
Geschichte und Kunstgeschichte, Beiträge, *Hörnes, J.,* o. J. 1890
Kärnthen
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J. 17 2854
Karousselschmuck
Musterbuch, *Nürnberg, Pausch* 3421
Kartenspiele
Sechzehntes Jahrhundert, Holzschnittfolge, *Amman, J.,* 1880 II (Liebhaberbibliothek 1880 ff., 2) 2885
Kartuschen
Italienische Renaissance s. Rom, Vatican, Landkarten.
Karyatiden
nach Raffael s. Rom, Vatican, Heliodorsaal.
Kaschmir
Kupferarbeiten, *Ujfalvy, Ch. E. de,* 1883 4499
Käse
Fabrikation, *Otto, F. J.,* 1867 3376
Kassel
Ausstellung 1870 (Industrie-Ausstellung), *Industrie-Ausstellung,* 1870 1998
Führer, *Führer, Kassel,* 1870 1387
— 1875 (Fachausstellung des Vereins deutscher Blecharbeiter), Katalog, *Catalog II, Kassel,* 1875 2285
— 1877 (Specialausstellung von Heizungs- und Ventilationsanlagen), Katalog, *Katalog II, Kassel,* 1877 2286
— 1884 (Hessische Landesausstellung kunstgewerblicher Altertümer), Katalog, *Katalog II, Kassel,* 1884 2287
— 1889 (Ausstellung für Jagd, Fischerei u. Sport), Katalog, *Katalog II, Kassel,* 1889 2288
Bildergallerie
Führer, *Lenz, A.,* 1881 2834
Verzeichniss, Kassel, o. J. 4571

Gewerbehalle
Bestimmungen, *Statut, Kassel,* o. J. 4271
Kunstgewerbl. Sammlung, *Katalog III, Kassel, Gewerbehalle,* 1895 2494ae
Gewerbemuseum, Verwaltungsbericht, *Bericht, Kassel, M.,* 1881 416
Habich, Eduard
Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Habich,* 1892 . . 2113
Handzeichnungs-Sammlung, *Eisenmann, O.,* 1890 2° 117
Kunstsammlung, *Katalog III, Kassel, Sammlung Habich,* 1893 f. 2494af
Handels- und Gewerbeverein
Bestimmungen, *Statuten, Kassel,* 1875 4290
Jahresberichte, *Bericht, Kassel, V.,* 1891 ff. 417be
Kgl. Sammlungen, Aeltere Silberarbeiten, *Drach, C. A.,* 1888 2° 104
Kunstverein, Bericht, *Bericht, Kassel, V.,* 1868 417
Museum, Führer, *Leitfaden,* 1875 2823
Ruhl, L. S., Kunstsammlung (Aquarelle und Kupferstiche), Auktionskatalog, *Sammlung,* 1888 3913

Katakomben
Malereien, *Appell, J. W.,* 1872 106
s. Neapel.
s. Rom.

Katharina II. von Russland
Monographie, *Brückner, A.,* 1883 (Oncken 1878 ff. III, 10) . . 3347

Kattundruckerei
Handbuch, *Wharton, B. F.,* 1892 4772

Kaufbeuren
Austellung (Gewerbe- und Landwirtschaftsausstellung), Katalog, *Katalog II, Kaufbeuren,* 1889 2289

Kaufmann
s. in Augsburg
Bedeutung des Kaufmannsstandes, Rede, *Dillmann,* 1889 . 990
Berühmte Nürnberger Kaufleute s. Nürnberg, Handel.
Biographien, *Marperger, P. J.,* o. J. 3007

Kaufmännische Vereine
s. München.
Nürnberg s. Nürnberg, Verein Merkur.

Kaukasus
Malerische Ansichten, *Gagarine, G.,* 1857 1° 34
Reisebericht, *Bapst, G.,* 1886 212

Kautschukfabrikation
Handbücher
Hausner, J., 1876 1745
Heinzerling, Chr., 1883 1768
Hoffer, R., 1892 1850

Kautschukindustrie
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Wien, A. 1873, Leder.

Kegelschnitte
Theorie, Beitrag, *Taubeles, J.,* 1880 (Bericht, Prag, Lesehalle 1880) 503

Keim'sche Mineralmalerei
Anstalt für Mineralmalerei s. Augsburg, Keims Kunstanstalt.
Gutachten, *Gutachten,* 1882 1638
Technik, *Keim, A.,* 1881 2589

Kelten
Verhältnis zu den Germanen, *Brandes, H. B. Ch.,* 1857 . . . 721

Kent's Cavern (Höhle in Devonshire)
Beschreibung, *Pengelly, W.,* 1872 (Lectures 1872 ff.) 2796

Keramik
Adressbücher
s. Deutschland, Thonwarenindustrie.
s. Oesterreich-Ungarn, Thonwarenindustrie.

s. Antike Kunst.
s. Arabische Kunst.
s. Artois.
Bibliographie
Jaennicke, F., 1882 1966
s. London, South Kensington Museum, Bibliothek.
Brennöfen mit Gasfeuerung, *Stegmann, H.*, 1877 4327
s. Bunzlau.
s. Chamotte-Steine.
s. Charente.
Dekoration.
s. Doultonware.
s. Elsass-Lothringen.
s. Fayence.
s. Fladergeschirr.
Gefässe
Berndt, F., 1880 592
Formbildung, *Gmelin, L.*, 1885 1513 u. 1° 39
Krell, P. F., 1885 2° 243
Geschichte
Marryat, M. J., 1866 3009
in Abbildungen, *Chaffers, W.*, 1872 838
Jacquemart, A., 1873 1937
Jaennicke, F., 1879 1965
Garnier, E., 1882 1407 ao
Krell, P. F., 1885 2° 243
vom Mittelalter bis zur Gegenwart, *Schorn, O. von*, 1888 . . . 4070
Beiträge, *Grässe, J. G. Th.*, 1853 1557
s. Griechische Kunst.
Handbuch, *Demmin, A.*, 1867 952
s. Hirsvogel, Augustin.
s. Japanische Kunst.
s. Krüge.
Lexikon s. *Garnier, E.*, o. J. II 1408 ah
Lille s. Lille.
s. Majolica.
Marken und Monogramme
Grässe, J. G. Th., 1873 ff. 1562 – 1565
Jaennicke, F., 1878 1964
Ris-Paquot, o. J. 3822 ac
Porzellan, *Barth, C.*, o. J. 220
Orientalische Keramik s. Orientalische Kunst.
s. Palissy.
s. Picardie.
s. Porzellan.
s. Sachsen, Kunsttöpferei.
s. Salzburg, Weissgeschirr.
s. Siegburg, Töpfergilde.
s. Steingut.
Technologie
Wilkens, K., 1870 4786
Brogniart, A., 1877 748
Kerl, B., 1879 2602
Wipplinger, L., 1882 4801
Schumacher, W., 1884 4128
Karmarsch, K., 1888 ff., Band II, 3 2067
Swoboda, C. B., 1895 4400 be
Technologische Fragen, *Roesler, M.*, 1888 3852
s. Terrakotten.
s. Terra sigillata-Gefässe.
s. Thonwarenindustrie.

s. Töpferscheibe.
Türkische Fliesen s. Türkische Kunst, Fayencefliesen.
s. Vasenmalerei.
s. Wedgwood.
s. Znaim.
Zeitschriften s. Thonwarenindustrie.
Kerbschnitt
Lehrbuch, *Strüve, W.*, o. J. 4383
Kesselarmaturen
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Kesselstein
Verhütung, *Nivet, J.*, 1878 3304
Kessenich bei Bonn
E. aus'm Weerth, Antikensammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Wolff,* 1895 2202 ac
Kieselsäure
als Konservierungsmittel für Denkmäler, *Hardivillers, D. de,* 1862 1696
Kiew
Tchougaievitch, Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Tchougaievitch,* 1886 2188
Kinderarbeit
in Fabriken s. Deutschland, Fabrikwesen, Frauenarbeit.
Kindererziehung s. Amerika.
Kindergärten s. Zittau.
Kinematik
Aufgabe aus derselben, *Mehmke, R.*, 1886 (Festschrift 1886) . . 1261
Theorie, *Reuleaux F.*, 1875 3780
Kinzigniederung bei Rückingen
Römerkastell und Totenfeld, *Römercastell,* 1873 3835
Kirchengeschichte
Lexikon, *Holtzmann, H.*, 1883 1877
Nürnberg s. Nürnberg, Geistliche.
Kirchenschätze
s. Aachen
Münster.
Stiftskirche.
s. Danzig, Marienkirche.
s. St. Florian.
s. Köln.
s. Maestricht
Marienkirche.
St. Servatius.
s. Maurice d'Againe, S.
s. Moskau, Patriarchalsakristei.
s. München
St. Michaelskirche.
Reiche Kapelle.
s. Venedig, St. Marcuskirche.
Kirchliche Kunst
s. Altäre.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Trier, A. 1883.
s. Wien, A. 1887.
Baukunst, Geschichte
Kreuser, J., 1860 f. 2700
Dehio, G., 1884 ff. 934 ar u. 2° 96 ac
Bauwerke s. Baukunst.
s. Chorstühle.

Denkmäler
s. Österreich.
s. Siebenbürgen, Kirchliche Kunstdenkmäler.
s. Fröschweiler.
s. Glocken.
Goldschmiedewerke, Ausstellung s. Nürnberg, A. 1885.
s. Kirchenschätze.
s. Messgewänder.
s. Mittelalterliche Kunst.
Österreich, Denkmäler (Abbildungen) *Atlas,* 1872 1⁰ 9
s. Paramentik.
Protestantischer Kirchenbau s. Protestantismus.
Reliquiar mit lothringischem Email, *Linas, Ch. de,* 1866 . . . 2892
Sammlung s. Nürnberg, Germanisches National-Museum.
Vereine s. Bayern, Verein für christliche Kunst.
Webereien und Stickereien, Ausstellung s. Krefeld, A. 1887.
Zeitschriften
Archiv, 1876 112
Zeitschrift, 1888 ff. 4871

Kirchliches Leben
s. Mittelalter.
s. Renaissance.

Kissingen
Realschule, Jahresbericht, *Bericht, Kissingen, Sch.,* 1883 . . . 418

Kitt
Fabrikation
und Verwendung, *Thon, C. F. G.,* 1869 4445 ao
Rezepte, *Gütle, J. K.,* 1812 1643
Lehner, S., 1882 und 1892 2810 u. 2811

Kitzingen
K. Gewerbeschule und die damit verbundenen Fortbildungsanstalten, Jahresberichte, *Bericht, Kitzingen, Sch.,* 1874 ff. 420
K. Realschule, Jahresberichte von 1877 an, *Bericht, Kitzingen, Sch.,* 1874 ff. 420
Technische Lehranstalten, Jahresbericht, *Bericht Kitzingen, a. M., Sch.* 1873 419

Kladno
Handwerkerschule, Jahresbericht, *Bericht, Kladno, Sch.,* 1892 420 ao

Klassizismus
Geschichte, *Gurlitt, C.,* 1888 1633

Klavier
Konstruktion, *Welcker von Gontershausen, H.,* 1856 4750
Musterbuch s. Barmen, Ibach 1734 au
Saitenfabrik s. Frankenhammer.

Klebstoffe
Fabrikation, *Lehner, S.,* 1882 und 1892 2810 u. 2811

Klein, J. A.
Radierungen, *Klein, J. A.,* o. J. 2⁰ 237

Klein, Johannes
Künstlerischer Nachlass, *Nachlass,* 1884 3266

Kleingewerbe
s. Mannheim.
Schutz gegen den Kapitalismus, *Frage,* o. J. 1324
Verhältnis zur Innungsfrage und zur Reform der Reichsgewerbeordnung, *Löbner, A.,* 1879 2920

Kleinmotoren
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Erfurt, A. 1878.

s. Altona, A. 1881.
s. Nürnberg, A. 1885.
s. München, A. 1888.
s. Bayern, Arbeitsmaschinen.
für den Handwerksbetrieb, *Knoke, J. O.*, 1887 2639
Kraftübertragung von einer Centralen, *Claussen, E.*, 1891 . . 864
Prüfung, *Bork, F. W.*, 1880 705
Versuche über Leistung u. Brennmaterialverbrauch der Kleinmotoren, *Brauer, E.*, 1879 723
Vorzüge und Mängel, *Hell, P.*, 1878 1772

Kleinstaaten und Städte
Industrie, *Asemissen, O.*, 1885 130

Klempnerei
Flächen- und Körperberechnung, Aufgaben, *Hoch, J.*, 1889 1842
Kalender, *Pataky, C.*, 1886 v 3410
Lehrbuch, *Schröder, Ch.*, 1882 4089 u. 4090

Klingenindustrie
s. Solingen.

Klitschdorf
von Rechenberg'sches Altarwerk, *Festschrift*, 1883 . . . 1258

Kloakenwasser
Reinigung s. Asnières.

Klöppelspitze
Technik, *Jamnig, C.*, o. J. 2° 214

Knabenhorte
s. Hamburg.

Knappschaftsvereine
s. Bayern.

Knöchelspielerin, Antikes Bildwerk
Beschreibung, *Heydemann, H.*, 1877 1818

Knochen
Beizen, Schleifen und Polieren, *Schmidt, W.*, 1878 4038
Verarbeitung
Kühn, H., 1864 2724
Andés, L. E., 1885 74

Knochenlehre
Abbildungen, *Trew, Ch. J.*, 1740 1° 114

Knüpfarbeit
Lehrgang, *Schinner, L.*, 1893 4002 ah

Kobell, W. v.
Kupferstiche, Sammlung, Auktionskatalog, *Katalog I*, o. N. 1887 II . 2219

Koberger, Buchhändlerfamilie
Monographie, *Hase, O.*, 1885 1720

Kochem
Bauer, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I*, 1880 . . . 2081

Kochherde
s. Sparkochherde.

Kochkunst
Altertum s. Rom, Küche.
Ausstellung s. Leipzig, A. 1887.
s. Becker'sche Kochkunst.

Kohle
s. Steinkohle.

Kohlendunst
Gefährlichkeit *Kohlendunst*, 1868 2645

Kohlengebiet
Erwerbung in den Vereinigten Staaten, Bedingungen, *Coal-land-office*, 1873 867

Kohlenindustrie
s. Deutschland.

Kohlenoxyd
Gefährlichkeit, *Käuffer, P.*, o. J. 2582 ao
Gewinnung und Verwendung, *Glinzer, E.*, 1887 1508
Koksöfen
Ausstellung s. Dresden, A. 1889.
Koldewey, Karl
Nordpolfahrt 1869 und 1870, *Nordpolfahrt,* 1873 f. 3310
Köln
Ausstellungen
— 1876 Kunstgewerbl. Altertümer und ältere Gemälde, *Ausstellung, Köln,* 1876 164
— 1890 Bucheinbände, Lederarbeiten und Buntpapier, Verzeichnis, *Bucheinbände,* 1890 764
— 1890 Kriegskunst und Armeebedarf, Aufruf und Programm, *Ausstellung, Köln,* 1890 165
Backes, J. P., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Backes,* 1889 2079
Boom, D., Gemäldesammlung, Versteigerung, *Katalog I von St. Remy zur Biesen,* 1892 II 2171 oa
Chargé, Dr., Gemäldesammlung, *Katalog I, Krupp jr.*, 1894 . 2130 ah
Cron, L., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Bauer,* etc. 1880 2081
Disch, Damian Karl, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Disch,* 1881 2097
Dom, Beschreibung (Text zu F. Schmitz, „Der Dom zu Köln"), *Ennen, L.*, 1871 1107
Ennen, L., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Bauer,* etc. 1880 2081
Essingh, Anton Joseph, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Essingh,* 1865 2100
Garthe, Hugo, Sammlung von Kunstalterthümern, Auktionskatalog, *Katalog I, Garthe,* 1877 2108
Gereon, St., Mosaikboden, *Weerth, E. aus'm,* 1873 2° 474
Gewerbeverein, Zeitschrift, *Monatsschrift,* 1860 ff.—1863 . . . 3182
Kalle, Friedrich, Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Helle,* 1875 2125
Kamper, Th., Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. d. Leyen,* 1884 2138
Kirchenschätze, Abbildungen, *Bock, F.*, 1858 669
König, Christian, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, König* etc., 1880 2129
Kunstgewerbemuseum, Vorbildersammlung, *Anleitung,* 1891 . . 89
Kunstgewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Köln, V.*, 1891 . 421
Meurer, Hippolyt, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Meurer,* 1888 2146
Mohr, Christian, Auktionskatalog, *Katalog I, Mohr,* 1888 . . . 2149
Müller von Königswinter, Wolfgang, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Müller von Königswinter,* 1879 . . 2151
Osterwald, Georg, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Raderschatt,* 1885 2169
Raderschatt, Constantin, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Raderschatt,* 1885 2169
St. Remy zur Biesen, Freiherr von, Kunst- und Gemäldesammlung, Versteigerung, *Katalog I, von St. Remy zur Biesen,* 1892 I und II 2171 ao u. 2171 oa
Reuter, Heinrich, Waffensammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Bauer* etc., 1880 2081
Ruhl, Ch. Rh., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Ruhl,* 1876 2177
Seydell, August, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, König* etc., 1880 2129
Stadterweiterung, Vorschläge und Kritik der Profanbaukunst, *Reichensperger, A.*, 1886 3686

Weyer, J. P., Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Münchshausen,* 1888 2152
Wolff, F. H., Antiken-Kabinet, Auktionskatalog, *Katalog I, Wolff,* 1895 2202 ac

Kolonialwesen
Ausstellung s. Amsterdam, A. 1883.
Californien, *All,* 1875 53
s. Deutschland.
Museum s. Harlem.
s. Ostafrika.
s. Südaustralien.
Zeitschrift, *Kolonialzeitung,* 1885 ff. 2662

Kolonisation
s. Franken.

Kolorimetrie
Anwendung in der Chemie, *Krüss, G.,* 1891 2719 nq

Kommunalverwaltung
s. Deutschland.

Kommunismus
Charakterisierung, *Hammann, O.,* 1891 1666

Kompositionswalzen für den Buchdruck
Herstellung, *Herstellung,* 1894 1802 ao

Konditorei
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Nürnberg, A. 1894.
Zeitschrift, *Günther, F. A.,* 1888 ff. II 2° 178

König, Friedrich, Erfinder der Schnellpresse
Biographie, *Goebel, Th,* 1875 1515

Königsberg i. Franken
Franz Ronge, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Ronge,* 1884 2174

Königsberg i. Preussen
Kaehler, J. W., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Kaehler,* 1885 2124

Königslutter
Stiftskirche, Ausmalung, *Wiehe,* 1894 4780 at

Konkurrenzen
Vorzüge
Daly, C., 1861 912
Concours, 1887 879

Konserven
Ausstellung s. Wien, A. 1873.

Konstanz
Gewerbeschule, Jahresbericht, *Bericht, Konstanz, Sch.,* 1875 . . 422
Vincent, Sammlung von Glasgemälden und anderen Kunstaltertümern, Auktionskataloge, *Katalog I, Vincent,* 1891 und 1892 2193 u. 2194

Konsularwesen
s. Deutschland, Fremde Konsulate.

Konsumvereine
Wirksamkeit, *Pfeiffer, E.,* 1865 3462

Kontorwesen
Handbuch, *Buse, G. H.,* 1799 ff. 804

Konversationslexika
Krünitz, J. G., 1773 ff. 2718
Harl, J. P., 1818 ff. 1700
Brockhaus, 1864 ff. 886
Meyer, 1872 (Handausgabe) 3100
Kürschner, 1884 2750
Meyer, 1890 ff. 3102

Kopenhagen
Ausstellung 1888 (Nordische Landes-Industrie- und Kunstausstellung)
Katalog, *Katalog II, Kopenhagen,* 1888 2290
Kunstgewerbe, Katalog, *Katalog II, Kopenhagen,* 1888 II 2291
Frohne, Sammlung kunstgewerblicher Altertümer, *Papst, A.,* o. J. 2° 328
Industrieverein, Berichte, *Quartalsberetninger,* 1864 3615
Tischler-Zeichenverein v. J. 1837, Geschichte, *Bauer, A.,* 1887 226
Korbflechterei
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Fachschule s. Schaidt.
Lehrbuch, *Andés, L. E.,* 1887 74 ao
Vorlagen, *Afh, F.,* 1883 45
Zeitschrift, *Korbmacher-Zeitung,* 1888 ff. 2680
Korkschneidemaschine
Beschreibung, *Boëthius, E.,* 1873 684
Korkwaren
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Körper
Beziehung zum Geist, *Bain, A.,* 1874 205
Körperberechnung
Aufgaben, *Hoch, J,* 1889 1842
Körperzeichnen
Lehrbuch, *Windisch, C. F.,* o. J. 4796 ak
Methode und Geschichte, *Sitte, C.,* o. J. 4205
Kosmische Mechanik
Grundprinzipien, *Schüler, W. F.,* 1888 303
Kosmogonie
Abhandlung, *Kayser, R.,* 1875 2584
Grundriss, *Späth, J. L.,* 1815 4233
Kosmologie
Periodische Erscheinungen, *Fritz, H.,* 1889 1357
Kostüme s. Tracht.
Kost- und Logierhäuser
Hygiene, *Göttisheim, F.,* 1870 1544
Kraft, Adam
Biographie
Künstler, 1822 ff., Heft 1 2742
Lochner, G. W. K., 1861 2923
Wanderer, F., o. J. 2° 466
Sakramentshäuschen, Kupferstich, *Sacraments-Häusslein,* o. J. 1° 93 ao
Kraftcentren
s. Druckluftanlage.
Kraft- und Arbeitsmaschinen für die Kleingewerbe s. Kleinmotoren.
Kraftübertragung
mit Elektrizität s. Elektrische Kraftübertragung.
s. Transmissionen.
Krain
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J. 17 2854
Krakau
Zunftordnungen, *Bucher, B.,* 1889 2° 73
Krankenkassen
Krankenversicherung, Reichsgesetz 1883, *Zeller, W.,* 1883 . . 4879
Organisation, *Schriften,* 1892 ff., Nr. 7 4086 ao
Krankenversicherung
für Arbeiter, Reichsgesetz vom Jahre 1883, Erläuterung,
Engelmann, J., 1886 1102
Berechnung der Beiträge, Tarife, *Förster, O.,* 1884 1316
Gesetz vom Jahre 1883 in der Fassung der Novelle von 1892,
Rasp, K., 1893 3644 ac
für land- und forstwirtschaftliche Arbeiter, Gesetz vom
Jahre 1886, *Engelmann, J.,* 1886 II 1103

Krebs
Naturgeschichte, *Huxley, T. H.*, 1881 1928
Kreditvereine
Centralgenossenschaftskasse, Organisation, *Glackemeyer (L.)*, 1893 III 1503 qe
s. Deutschland.
Kreditbank s. Hannover.
s. Nürnberg.
Organisation
Grundregeln, *Glackemeyer (L.)*, 1889 und 1895 . . 1503 ns u. 1503 qm
s. Ludolf Parisius.
Schulze-Delitzsches Muster s. Schulze-Delitzsch.
Krefeld
Ausstellung 1887 (Ausstellung kirchlicher Kunstwebereien und -Stickereien), Katalog, *Katalog II, Krefeld*, 1887 2292
Museumsverein, Berichte, *Bericht, Krefeld, V.*, 1888 ff. . . . 423
Krems a. D.
Ausstellung 1881 (Industrie- und Gewerbe-Ausstellung), Programm und Formular, *Krems a. D.*, 1884 2697 ao
Kreussen
Geschichte, Beitrag zur älteren Geschichte, *Fikentscher*, 1876 . . 1267
Kreuz
Ikonographie, *Stockbauer, J.*, 1870 4363 ag
Kreuzerschiffe
Konstruktion, *Dietrich, A.*, 1884 (Festschrift, 1849) 1260
Kreuzotter
Abhandlung, *Hagen*, 1887 (Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff., 1886) . 487
Kreuzstichstickerei
Vorlagen, *Scheffers, A.*, 1887 2° 398
Kreuzzüge
Geschichte, *Kugler, B.*, 1880 (Oncken, 1878 ff. II, 5) 3347
Krieg
Verhältnis zu den Künsten, *Vischer, F.*, 1872 4620
Kriegswesen
Ausstellungen
s. Brünn, A. 1885.
s. Köln, A. 1890.
Geschichte, *Jähns, M.*, 1880 1948
Lehrmaterial s. St. Petersburg, Kriegsministerium, Unterrichtsmuseum.
Lexikon, *Castner, J.*, 1882 824
s. Panzerschiffe.
s. Pionierwesen.
s. Torpedo.
s. Kaspar von Winzer.
Kristall
Ausstellung s. Paris, A. 1878, Glas etc.
Kristallisation
Kristallbildende Kräfte, *Tyndall*, 1874 (Lectures, 1872 ff.) . 2796
Kristallinisches Gestein
Analyse, *von Gerichten*, 1873 1825
Kroatien
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 18 2854
Kronglas
Geschichte und Fabrikation, *Bontems*, 1845 700
Kroninsignien
s. Deutschland, Reichskleinodien.
Kronstadt
Handels- und Gewerbekammer, Berichte, *Bericht, Kronstadter Handelskammer*, 1886 ff. 424
Krüge
Ausstellung s. Wien, A. 1881.

Krümmungskreise
zur Darstellung der Flächenkrümmung, *Dietrich, M.*, 1884 . . 986
Krupp, Alfred
Biographie, *Baedeker, D.*, 1889 198
Kryptogamen
Entwicklung, *Saporta, G. de*, 1883 3920
Küchenkräuter
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Küferei
Buchführung, *Heyd, G.*, o. J. 1816ao
Werkzeug, Abbildungen, *Baldauf, G.*, o. J. 2° 34
Kugelfunktionen
Theorie, *Bender, C.*, 1878 280
Kühlapparate
Verwendung in der Industrie, *Schwarz, A.*, 1888 4139
Kulmbach
Gewerbe- und Vorschuss-Verein
Bestimmungen, *Statuten, Kulmbach*, 1874 4291
Rechenschaftsbericht, *Bericht, Kulmbach, V.*, 1876 ff. 425
Stadtmagistrat, Bericht, *Bericht, Kulmbach, Magistrat*, 1893 . 424at
Kulturgeschichte
Abhandlungen
Falke, J. v., 1878 1217
Hellwald, F. v., 1891 1781
Falke, J. v., 1892 II 1221ao
Steinhausen, G., 1893 4348ao
Falke, J. v., 1895 1221ap
s. Altertum.
s. Bayern.
s. Belgien.
Bibliographie, *Culturgeschichte*, o. J. 908
Bilderatlas, 16. bis 18. Jahrhundert, *Hirth, G.*, o. J. 2° 198
s. Bronze-Zeit.
s. Deutschland.
s. Familie.
s. Frankreich.
s. Frau.
s. Gebildete Welt.
s. Griechenland.
Handbuch, *Klemm, G.*, 1843 ff. 2620
s. Haus.
s. Hausgerät.
s. Humanismus.
Illustrationen, *Eye, A. v.*, 1868 f. 1193
Italienische Renaissance s. Italien, Renaissance.
s. Kerbholz.
Krieg in seiner Bedeutung für die Künste s. Krieg.
Kunst im Zusammenhang mit der Kultur, *Carriere, M.*, 1871 . . 821
s. Kupferzeit.
s. Metallzeit.
Minnesängerzeit s. Minnesänger.
s. Mittelalter.
s. Mittelamerika.
s. München.
s. Nationen, Ursprung.
s. Prähistorische Zeit.
s. Reklame.
s. Renaissance.
s. Rom (im Altertum).
s. Romanen.
s. Schweden.

s. Südslaven.
s. Turnier.
Urzeit, *Lippert, J.*, 1885 und 1886 f. 2902 u. 2903
s. Vereinigte Staaten.
Zeitschriften
Anzeiger, 1853 ff. (Organ des Germanischen Museums in Nürnberg) . 103
Vierteljahrsschrift, 1874 ff. 4611
Mittheilungen, Nürnberg, 1884 ff. (Organ des Germanischen Museums in Nürnberg) 3156
Bayerland, 1890 ff. 250
Zeitschrift, 1891 f. 4872
Kulturgeschichtliche Sammlungen
s. Meersburg am Bodensee, Mayer von Mayerfels.
s. München, Bayrisches Nationalmuseum.
s. Nürnberg, Germanisches Nationalmuseum.
s. Paris, Musée Cluny.
s. Regensburg, Rümm lin.
s. Stockholm
Hammer.
Museum.
Kulturpflanzen
Ursprung, *Candolle, A. de*, 1884 819
Kulturtechnik
Beruf des Kulturingenieurs, *Klaas, A.*, 1886 4964
s. Preussen.
s. in Sachsen.
Kumys
Kur, Stoffwechsel während derselben, *Biel, J.*, 1874 640
Untersuchungen, *Biel, J.*, 1874 640
Kunst und Kunstgeschichte
Abbildungen
Menzel, C. A., 1860 3081
Lübke, W., o. J. III und o. J. III (N.-A.) 1890 2° 280 mit 8° 2969 und 281 mit 8° 2954
Bilderbogen, o. J. 2° 59
Abhandlungen
Nachrichten, 1768 f. 3271
Fiorillo, J. D., 1806 1273
Kugler, F., 1853 f. 2721
Riegel, H., 1877 3810
Falke, J. v., 1878 1217
Eitelberger von Edelberg, R., 1884 1083
Studien, 1885 4385
Urlichs, L. v., 1885 4510
Lübke, W., 1885, 1886 und 1891 2950 2951 u. 2953
Sammlung, 1886 3911
Valentin, V., 1889 4517
Sterne, C., 1891 4355
Falke, J., 1892 II 1221 ao
Allegorische Darstellungen, Deutung s. Allegorien.
Anstalten in Bayern s. Anstalten, 1866.
s. Baukunst.
Bibliographie, *Proofs*, 1870 f. 3599
Entstehung eines Kunstwerks, *Kunstwerk*, 1889 2745
Hand- und Lehrbücher
Sandrart, J. v., 1675 f. 2° 387
Schnaase, C., 1866 ff. 4046
Kugler, F., 1872 2723
Grueber, B., 1875 1594
Buchner, W., 1878 und 1883 780 u. 781
Seemann, Th., 1879 4158

Textbuch, 1879 4426
Riegel, H., 1882 3811
Buchner, W., 1883 und 1894 780 u. 781
Bayet, C., 1886 252
Lübke, W., 1864 und 1887 2939 u. 2940
Schultz, A., 1887 4110
Riegel, H., 1895 3811 ae
s. Ästhetik.
s. Kirchliche Kunst.
s. Kreuz.
s. Kunstgewerbe.
s. Kunstwissenschaft.
Lexika
Faber, F., 1845 ff. 1198
Müller, H. A., 1883 3220
Mithoff, H. W. H., 1885 3140 ae
s. Künstler, Lexika.
Luther's Verhältnis zur Kunst s. Luther.
s. Malerei.
Meisterwerke, Abbildungen mit Text, *Chefs d'oeuvres*, 1894 . 2° 84 ao
s. Menschliche Gestalt als Gegenstand.
s. Monogrammisten.
s. Plastik.
Popularisierung, *Schwindrazheim, O.*, 1892 4146 ah
Quellenschriften, *Quellenschriften*, 1871 ff. 3618 u. 3619
Reproduktionen von Kunstwerken, Internationaler Austausch, Konferenz s. Brüssel, Konferenz.
s. Stile.
Traktate, *Quellenschriften*, 1871 ff. 3618 u. 3619
Wesen
der Kunst, *Rée, P. J.*, 1895 3672 bc
und Aufgabe der Kunst, *Busch, O.*, 1877 803
Zeitschriften
Gazette, 1865 ff. 1414
Zeitschrift, 1866 ff. 4858
Tidskrift, 1875 f. 4450
Academy, 1885 ff. 11
Art, 1861 ff. 2° 15
Art, 1877 ff. 2° 16
Art-journal, 1173 ff. 127
Repertorium, 1876 ff. 3721
Art-Review, 1879 128
Courrier, 1882 ff. 894
Jahrbuch, 1880 ff. 2° 212
Kunstblatt, 1881 und 1885 2735
Kunstblatt, 1882 und 1883 2° 249
Kunst-Chronik, 1882 ff. 2736
Jahrbuch, 1883 ff. 2° 213
Kunstfreund, 1885 2739 u. 2° 252
Athenaeum, 1885 ff.—1887 132
Kunst, 1886 ff. 2731
Kunstwart, 1888 ff. 2744
Zusammenhang mit der Kulturentwicklung der Menschheit, *Carriere, M.*, 1871 821

s. Ägyptische Kunst.
s. Altchristliche Kunst.
s. Amerikanische Kunst.
s. Antike Kunst.
s. Arabische Kunst.
s. Assyrische Kunst.
s. Augsburg.

s. Baden, Kunstdenkmäler.
s. Barockstil.
s. Bayerische Kunst.
s. Belgische Kunst.
s. Bern.
s. Bologna.
s. Byzantinische Kunst.
s. Christliche Kunst.
s. Deutsche Kunst.
s. Frankfurt a. M.
s. Gotik.
s. Griechenland.
s. Hessen.
s. Himalaja.
Holländische Renaissance s. Holländische Kunst.
s. Japanische Kunst.
s. Indische Kunst.
s. Italienische Kunst.
s. Karlstadt a. M.
s. Karolingische Kunst.
s. Klassizismus.
s. Kunst des 17. und 18. Jahrhunderts.
s. Kunst des 19. Jahrhunderts.
s. Lombardische Kunst (1777—1862).
s. Mittelalterliche Kunst.
Neunzehntes Jahrhundert s. Kunst des neunzehnten Jahrhunderts.
s. Nürnberg.
s. Österreichische Kunst.
s. Renaissance.
s. Rheinische Kunst.
s. Rococo.
s. Russische Kunst.
Siebzehntes und achtzehntes Jahrhundert s. Kunst des siebzehnten etc. Jahrhunderts.
s. Ulm
Münster.
s. Württembergische Kunst.
s. Würzburg.

Kunst des 17. und 18. Jahrhunderts
Geschichte
Ebe, G., 1886 1041
Gurlitt, C., 1888 1633
Goldschmiedekunst s. Französische Kunst, Goldschmiedekunst des 18. Jahrhunderts.

s. Ansbach, Schloss.
s. Barockstil.
s. Brühl a. Rh. (Schloss).
Delfter Fayencen s. Delft.
s. Empire-Stil.
s. Französische Kunst.
Achtzehntes Jahrhundert.
Spätrenaissance.
s. Fürstenberg, Porzellanfabrik.
s. Hamburg, St. Michaeliskirche.
s. Höchst, Porzellanmanufaktur.
s. Klassizismus.
s. Lombardei.
s. Nürnberg, Rathaus.
s. Nymphenburg, Schloss.
s. Paris, Invalidendom.

s. Rouen, Fayence-Industrie.
s. Schleissheim, Schloss.
s. Sèvres-Porzellan.
s. Versailles.
s. Würzburg, Schloss.

s. Chodowiecki, Daniel.
s. Clodion.
s. Decker, Paul.
s. Dietrich, Chr. W. E.
s. Dünz d. Ä., H. J.
s. Kupetzky, Johannes.
s. Lebrun, Charles.
s. Louis XIV.
s. Marot, Daniel.
s. Messerschmidt, F. H.
s. Piranesi.
s. Rugendas, Philipp.
s. Scheffler, Christoph Thomas.
s. Schlüter, Andreas.
s. Schmidt, G. F.
s. Vries, Vredeman de.
s. Wedgwood.
s. Watteau, Antoine.

Kunst des 19. Jahrhunderts

Bestrebungen der Gegenwart, *Mielke, R.*, 1891 3121
Charakteristik, *Eggers, F.*, 1870 1055
Geschichte, *Textbuch*, 1881 4427
Goldschmiedekunst, Wiederbelebung durch Castellani s. Castellani.
Kunstgewerbe s. Deutsche Kunst, Kunstgewerbe.
Künstlerbiographien, *Dohme, R.*, 1877 ff., Band 7 und 8 . . 1007

s. Berlin, Bauwerke.
Deutschland
Pecht, F., 1879 3428
Reber, F., 1879 3657
Frankreich s. Französische Kunst, Gegenwart.
s. Genua, Friedhoffiguren.
s. Lombardei.
s. Meissen, Albrechtsburg, Wandmalereien.
s. Nürnberg, Rathaus.
s. Österreichische Kunst, Bestrebungen und österreichische Kunst, Bildnisse.
s. Paris, Baukunst.
s. Schwerin, Schloss.

s. Adam, Franz.
s. Burgschmiet, Jakob Daniel.
s. Bürkner, Hugo.
s. Cornelius, Peter von.
s. Führich, Joseph.
s. Galland, Pierre Victor.
s. Gärtner. Friedrich von.
Ginori, Majoliken s. Doccia, Ginori.
s. Guttenberg, Karl und Heinrich.
s. Horschelt, Theodor.
s. Hübsch, H.
s. Makart, Hans.
s. Meissonier.
s. Menzel.
s. Pocci, Graf.
s. Pugin.

s. Puvis de Chavannes.
s. Rietschel, Ernst.
s. Ritter, Wilhelm.
s. Schadow, Gottfried.
s. Schilling, Johannes.
s. Schinkel, K. F.
s. Schwind, Moritz von.
s. Semper, Gottfried.
s. Stuck, Franz.
s. Thorwaldsen.
s. Werner, Anton von.

Kunstakademien
s. Berlin, Akademie.
s. Deutschland.
s. Karlsruhe.
s. Leipzig.
s. Österreich.
s. Schweiz.
s. Wien, Akademie.

Kunstaltertümer
Ausstellungen
— 1872 s. Berlin.
s. Nürnberg.
— 1873 s. Wien.
— 1874 s. Mailand.
— 1875 s. Dresden.
s. Frankfurt am Main.
— 1876 s. Brüssel.
s. Budapest.
s. Köln.
s. München.
— 1877 s. Amsterdam.
— 1880 s. Düsseldorf.
— 1881 s. Breslau.
s. Karlsruhe.
s. Stuttgart.
— 1882 s. Frankfurt am Main.
s. Lissabon.
— 1884 s. Kassel.
s. Steyr.
— 1886 s. Augsburg.
— 1893 s. Würzburg.

s. Halle a. S., Bauwerke.
s. Pergamon.
Photographische Aufnahmen, Systemat. Verzeichnis, *List*, o. J. 2910
Sammlungen s. Kunstsammlungen.
aus Sammlungen in England, 50 Blatt Radierungen, *Lièvre, E.*, o. J. 1 0 70
s. Wert
Lessing, J., 1885 2851
Auktionspreise, *Katalog I, Gedon*, 1884, und *Katalog I, Milano*, 1883 2109 u. 2147

Kunstanstalten
Musterbuch, *München, Wolf* 2002

Kunstbutter
Fabrikation, *Haas, R.*, 1887 1651
Gesetze, betreffend den Verkehr, *Haas, R.*, 1887 1651

Kunstausstellungen
s. München.
Permanente s. München, A. 1888.
Verurteilung, *Leixner, O. v.*, 1887 2830
1862 s. London.
1867 s. Paris.
1869 u. 1870 s. Dresden.
1871 s. London.
1872 s. Hamburg.
1873 s. Wien.
1874 s. Berlin.
u. 1875 s. Dresden.
1876 s. München.
1877 s. Berlin.
1878 s. Paris.
1880 s. Düsseldorf.
s. Paris.
1881 s. Berchtesgaden.
s. Frankfurt a. M.
s. Karlsruhe.
1882 s. Nürnberg.
1883 s. München.
s. Zürich.
1884 s. Turin.
1885 s. Oldenburg.
s. Paris, Salon.
1886 s. Berlin.
s. Paris, Salon.
1888 s. Kopenhagen.
s. München.
1889 s. Paris.
1890 s. München.
1891 s. Berlin.
s. München.
s. Nürnberg.
s. Stuttgart.
Kunstgeschichte s. Kunst.
Kunstgewerbe
Abbildungen von kunstgewerblichen Gegenständen aller Zeiten, *Bucher, B.*, 1874 ff. 2° 72
Abhandlungen
Pfau, L., 1877 3460
Semper, G., 1884 4170
Sammlung, 1886 3911
Bucher, B., 1886 769
Sammlung, 1886 3911
Stegmann, C. von, 1886 4334
Falke, J. von, 1889 1221
Falke, J. von, 1892 II 1221 ao
Falke, J. von, 1895 1221 ap
Aesthetik
Terne, C. H., 1839 4420
Semper, G., 1860 f. 4169
Falke, J. von, 1883 1219
Ausbildung der Kunsthandwerker
Krumbholz, K., 1869 2717
Blockhuys, J., 1895 658 au
Ausbildung des Kunstgewerbetreibenden
in Italien s. Italienische Kunst, Kunstgewerbe, Unterricht.
in Russland s. Russland, Kunstgewerbliche Ausbildung.
als Beruf, *Lessing, J.*, 1891 2852

s. Drahtemail.
s. Elfenbeinschnitzereien.
s. Email.
s. Emailleure.
s. Emailmalerei.
Entwürfe
Entwürfe, o. J. II 1134
Götz, H., o. J. 1° 40
und Aufnahmen. Das Meiste modern engl. Stil, *Talbert, B. J.*, 1876 2° 448
s. Fächer.
s. Fälscherkünste.
s. Federmosaik.
Förderung durch die Kunstgewerbemuseen, *Nyrop, C.*, 1877 . . 3334
Formenlehre
Matthias, J., 1875 3039
Feldegg, F. von, 1887 1242
Geschichte, *Bucher, B.*, 1875 ff. 767
Geschichte und Technik, Kurzer Abriss, *Brinckmann, J.*, 1867 744
Gipsabgüsse nach kunstgewerblichen Gegenständen s. Berlin, Kunstgewerbliches Museum, Gipsabgüsse.
s. Glasmalerei.
s. Glasmosaik.
s. Gobelins.
s. Goldschmiedekunst.
Handbücher
Trautmann, F., 1869 4460
Bucher, B., 1872 766
Bucher, B., 1875 ff. 767
Arts, 1876 129
Brinckmann, J., 1894 747 bh
Havard, H., o. J. 1749
s. Holzschnitzerei
s. Intarsia.
s. Keramik.
s. Kerbschnitt.
s. Kunstschmiedearbeiten.
s. Kunsttischlerei.
s. Lederschnitt.
Lexikon, *Bucher, B.*, 1884 768
Marken und Monogramme, *Graesse, J. G. Th.*, 1871 f. 1558 u. 1559
Meisterwerke, Abbildungen mit Text, *Merveilles*, o. J. . . . 2° 300
s. Metallätzungen.
s. Metalleinlegearbeit.
Mittel zur Förderung des Kunstgewerbes
Richter, K. Th., 1869 3797
Blockhuys, J., 1895 658 au
Mittelalter und Renaissance, Entwicklung, *Labarte, J.*, 1872 ff. . 2752
s. Möbel.
Preisbewerbung
s. Berlin
Deutsches Gewerbemuseum.
Kunstgewerbemuseum.
Reform des Kunstgewerbes, *Ahrens, J. F.*, 1886 48
s. Schmuck.
Stilgesetze, *Heere, R.*, 1893 1753 ah
s. Steinätzung.
Allgemeine Topographie, *Cole, H.*, 1870 ff. 871
Vergangenheit im Vergleich zur Gegenwart
Lübke, W., 1878 2946
von Huber-Liebenau, 1880 1906
s. Volkskunst.

Vorbilder
Glöckler, C., 1876 1⁰ 38
Sammelwerk, *Hirth, G.,* 1877 ff. (Formenschatz) 1834
Flugblätter, o. J. 1307
Vorlagen
Matthias, J. Ch., 1867 3036
Hrachowina, C., 1886 1901
Vorbilder, 1863 4648 u. 1⁰ 118
Vorlagenwerke, Verzeichnis, *Verzeichnis, Kunstindustrie,* o. J. . 4572
Wertzölle statt Gewichtszölle, *Eingabe,* 1879 2⁰ 113
Zeichner für dasselbe s. Deutsches Kunstgewerbe, Kunstgewerbezeichner.
Zeitschriften
Gewerbeblatt, 1815 ff. 1473
Magazin, 1 Heft, 1826 2978
Zeitschrift, 1851 ff. II 2⁰ 494
Art, 1861 ff. 2⁰ 15
Gewerbehalle, 1863 ff. 2⁰ 159
Mitteilungen, Wien, 1865 ff. 3162
Kunst, 1867 ff. 2730
Blätter, 1872 ff. 2⁰ 62
Art, 1877 f. 123
Bulletino, 1878 790
Revue, 1881 ff. 3788
Art amateur, 1884 ff. 2⁰ 17
Art-journal, 1873 ff. 127
Globus, 1883 ff. 2⁰ 161
Kunstgewerbeblatt, 1885 ff. 2740
Kunstgewerbe-Zeitung, 1886 f. 2⁰ 255
Gewerbezeitung, 1888 ff. 2730
Blätter, 1888 ff. 2⁰ 63
Pallas, 1891 ff. 2⁰ 328ao
Kunstgewerbe, 1894 ff. 2739au
s. Zimmerausstattung.
Zinnarbeiten s. Zinn, kunstgewerbliche Verarbeitung.

s. Ägyptische Kunst, Kunstgewerbe.
Altertum s. Antike Kunst.
s. Bayerische Kunst.
in Bern um 1500 s. Bern, Kunst.
s. Bremen.
s. Chinesische Kunst.
s. Deutsche Kunst.
Dürers Einfluss auf dasselbe s. Dürer, Kunstgewerbe.
s. England.
s. Falke, Jakob von.
s. Japanische Kunst.
s. Indische Kunst.
Neunzehntes Jahrhundert
Bestrebungen, *Lübke, W.,* 1877 2945
Einfluss der kunstgewerblichen Bestrebungen auf die gewöhnliche Gebrauchsware, *Buss, G.,* 1881 805
Einfluss der Renaissance, *Lessing, J.,* 1877 2847
Entwicklung
Education, 1870 1052
Ahrens, J. F., 1886 48
Entwürfe aus der Mitte des Jahrhunderts, *Sammlung,* o. J. . 2⁰ 386
Mängel, *Kimbel, M.,* 1893 2609ad
Reisestudien 1881, *Falke, J. von,* 1881 1218
Studien auf der Pariser Weltausstellung, *Falke, J.,* 1868 . . 1212
s. Russland.
s. Semper, Gottfried.
s. Spanische Kunst.

Kunstgewerbe-Ausstellungen
Kunstgewerbliche Altertümer s. Kunstaltertümer.
Permanente s. München, A. 1888.
1851 s. London.
1862 s. London.
1867 s. Paris.
1871/72 s. Wien.
1873 s. Wien.
1874 s. Brüssel.
1876 s. Philadelphia.
1877 s. Weimar.
1878 s. Breslau.
s. Paris.
1879 s. Bremen.
s. Leipzig.
1881 s. Karlsruhe.
s. Stuttgart.
1883 s. Graz.
1884 s. Paris.
1885 s. Oldenburg.
1888 s. München.
Kunstgewerbemuseen s. Gewerbemuseen
Aufgabe, *Eitelberger, R. v.*, o. J. 1081
als Aussteller s. Wien, A. 1873.
Gebäude s. Berlin, Kunstgewerbemuseum, Neubau.
Geschichte und Bedeutung für das Kunstgewerbe, *Nyrop, C.*, 1877 3334
Organisation s. London, South Kensington Museum.

s. Berlin, Deutsches Gewerbemuseum und Kunstgewerbemuseum.
s. Budapest.
s. Christiania.
s. Dresden.
s. Flensburg.
s. Hamburg, Museum.
s. Harlem.
s. Köln.
s. Leipzig.
s. London, South Kensington Museum.
s. Lyon.
s. Paris.
s. Philadelphia
Kunstgewerbeschule.
Pensylvanian Museum.
s. Prag.
s. Strassburg.
s. Wien, Österreichisches Museum.
Kunstgewerbeschulen
Aufgabe, *Eitelberger von Edelberg, R.*, 1876 1082
Ausstellung s. Stuttgart, A. 1872.
Bibliothek, Handbuch, *Rueppreeht, Ch.*, 1889 3867
Gebäude s. Nürnberg, Kunstgewerbeschule.
Reform s. Breslau, Kunst- und Kunstgewerbeschule.
Zeichenunterricht, Ausstellung s. Paris, A. 1867.

s. Berlin, Kunstgewerbemuseum, Unterrichtsanstalt.
s. Breslau.
s. Dresden.
s. Frankfurt a. M.
s. Hessen.
s. Karlsruhe.
s. Leipzig, Kunstakademie.

s. Mainz.
s. München.
s. Nürnberg.
s. Pforzheim.
s. Philadelphia, Kunstgewerbschule und Pensylvanian Museum.
s. Stuttgart.
s. Wien.

Kunstgewerbevereine
s. Altenburg i. S.
Bedeutung für die Entwicklung des Kunstgewerbes, *Stockbauer*, o. J. 4362
s. Berlin, Verein für deutsches Kunstgewerbe.
s. Braunschweig, Verein zur Förderung des Kunstgewerbes.
s. Breslau.
s. Deutschland, Verband.
s. Dresden.
s. Frankfurt a. M., Mitteldeutscher Kunstgewerbeverein.
s. Graz, Verein.
s. Halle a. S.
s. Hamburg.
s. Köln.
s. Landshut, Verein für Förderung der Kunstindustrie etc.
s. Magdeburg.
s. Oldenburg.
s. München.
s. Paris, Union.
s. Pforzheim.
s. Stuttgart, Württembergischer Kunstgewerbeverein.

Kunstindustrie s. unter Kunstgewerbe.

Kunstkritik
Satirische Betrachtungen über dieselbe, *Waterloo, D. van*, 1888 4707

Künstler
s. Bildnisse, Deutsche Kunst.
Biographien
Vasari, G., 1832 ff. 4518
vom Mittelalter bis zur Gegenwart, *Dohme, R.*, 1877 ff. 1007
und Bildnisse von Künstlern des 19. Jahrhunderts, *Eckstein, A.*, 1882 2° 112
Gesellschaftliche Stellung
Strom, 1885 ff. 4380
Lexika
Nagler, G. K., 1835 ff. 3278
Künstlerlexikon, 1872 ff. (Bruchstück von Aa—Bez) 2743
Müller, H. A., 1882 3219
Nürnberger Künstler, *Doppelmayr, J. G.*, 1730 2° 103
s. Monogrammisten.
Monographien, *Knackfuss, H.*, 1895 2635 ac

Künstlerische Ausbildung
Altertum s. Griechenland, Künstlerausbildung.
Ausstellung s. Wien, A 1873.
Einrichtungen zur Förderung desselben, *Art-directory*, 1873 f. 124 u. 125
s. Kunstakademien.
s. Kunstgewerbeschulen.

Künstlerisches Sehen
Optischer Massstab, *Maertens, H.*, 1877 und 1881 . 2° 291 u. 3012

Künstlervereine
München s. München, Künstlergenossenschaft.

Künstlerwappen
Geschichte, *Warnecke, F.*, 1887 II 4701

Künstliche Blumen
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schmuckfedern.

Künstliche Gliedmassen
Fabrik von Drake in Boston, s. Boston.

Künstliches Holz
Verzierungen, *Schmidt, W.*, 1879 4039
Künstliche Steine
Fabrikation, *Höfer, J.*, 1887 1848
Kunstsammlungen
s. Ägyptische Kunst.
s. Altertumssammlungen.
s. Antike Kunst.
s. Aquarellsammlungen.
s. Asiatische Kunst.
Bronzen s. Antike Kunst, Bronzen.
s. Gemäldesammlungen.
Gemmen s. Antike Kunst, Gemmen.
s. Gewerbemuseen.
s. Handzeichnungen.
s. Holzschnitte.
s. Kirchenschätze.
Plastik s. Antike Kunst, Plastik.
Vasen s. Antike Kunst, Vasen.
Versteigerungen ohne Angabe des Besitzers
Katalog I, o. N. 1876 2205
Auction, 1888 134

s. Augsburg, Riedinger.
s. Berlin
Beuth-Schinkel-Museum.
Bokelmann.
Kgl. Museen.
Krauspe.
Lepke.
v. Liebermann.
Nationalgalerie.
Schröder.
s. Bern, Kunstmuseum.
s. Bonn, Fröling.
s. Bremen, Quentell.
s. Brüssel, Musée de Ravestein.
s. Dresden
F. R. v. Berthold.
Grünes Gewölbe.
v. Mansberg.
Sammlungen.
s. Einbeck, M. Falck.
s. Elberfeld, Pagenstecher.
s. Flamersheim.
s. Frankfurt a. M.
Milani.
Rothschild.
Hamburger.
Städel.
s. Geisenheim.
s. Geldern.
s. Gmünd, Mayer.
s. Gotha, Kunstkabinet.
s. Gross-Viska (Schloss in Horowitz).
s. Hamburg
Kunsthalle.
Paul.
Schuldt.
Winckler.

s. Heidelberg
Hausacker.
Schloss.
s. Horstmar.
s. Schloss Hünegg.
s. Karlsruhe, Emelé.
s. Kassel
Gewerbehalle.
Habich.
Museum.
Ruhl.
s. Kochem, Bauer.
s. Köln
Backes.
Cron.
Disch.
Ennen.
Essingh.
Garthe.
König.
Meurer.
Mohr.
Osterwald.
Raderschatt.
v. St. Remy zur Biesen.
Ruhl.
Seydell.
s. Königsberg in Franken, Ronge.
s. Königsberg in Preussen, Kaehler.
s. Langeais, Ausstattung des Schlosses.
s. Laudenbach, von Fechenbach.
s. Leipzig, Felix.
s. London
British Museum.
Falcke.
South Kensington Museum.
South Kensington Museum, Bethnal Green Branch, R. Wallace, Kunstsammlung.
s. Lübeck, Stange.
s. Mailand
Meazza.
Morbio.
s. Meersburg a. Bodensee, Mayer von Mayerfels.
s. Mexiko, Bages.
s. München
Dill.
Gedon.
Hildebrandt.
Reichardt.
Reiche Kapelle.
Reichl.
von Schanzenbach.
Schatzkammer.
Schwanthaler.
Spengel.
von Waldbott-Bassenheim.
s. Neapel, Nationalmuseum.
s. Nürnberg
Bayerisches Gewerbemuseum.
Germanisches Nationalmuseum.
Pickert.
Rösch.

s. Österreichisches Kaiserhaus.
s. Paris
Grassalkowits.
Luxembourg.
Musée Cluny.
Sauvageot.
s. Potsdam, v. Waldenburg.
s. Preussen.
s. Regensburg, Rümmelin.
s. Ludwig Richter Hinterlassene Kunstsammlung.
s. Roermond, Guillon.
s. Rom, Castellani.
s. Rorschach, Challande.
s. Sigmaringen.
s. Stockholm, Hammer.
s. Stuttgart, Seyffer.
s. Unkel a. Rh., v. Niesewand.
s. Venedig, Correr.
E. J. Verboeckhoven s. Brüssel, E. J. Verboeckhoven.
s. Weimar, Grossherzogliches Museum.
s. Wien
Ambraser Sammlung.
Herrmann.
Kunsthistorisches Museum.
Makart.
Plach.
Posonyi.
von Rosenberg.
Scharf.
Schatzkammer.
s. Wiesbaden, von Holthoff.
s. Würzburg
Adelmann.
von Hirsch.
s. Zürich
Deck.
Gubler.
Williamm.

Kunstchmiedearbeiten
Aufnahme von verschiedenen Stilperioden, *Schulze, F. O.*, 1877 . 2⁰ 417
Moderne Arbeiten, *Puls, E.*, 1875 und 1877 . . 3609 u. 3610
Sammlung s. München, Hasselmann.
Zürich, Verzeichnis photographischer Aufnahmen, *Aufnahmen*, 1879 139

Kunstschulen
s. Berlin.
s. Deutschland.
s. London.
s. Österreich, Kunstakademien.
s. Schweiz.

Kunsttechniken
s. Maltechnik.
Mittelalterliche, s. Mittelalterliche Kunst.
s. Modellieren.
s. Mosaik.
s. Plastik, Technik.
s. Römische Kunst, Techniken.

Kunsttheorie s. Aesthetik.

Kunsttischlerei
Technologie, *Exner, W. F.*, 1870 1178

Kunsttopographie s. auch Topographie.
s. Baden.
s. Bayern.
Deutschland s. Deutsche Kunst, Denkmäler.
s. Freiburg i. B.
Italien s. Italienische Kunst, Denkmäler.
s. Nürnberg.
s. Pompeji.
s. Regensburg.
s. Reisehandbücher.
s. Rom, Kunstdenkmäler.
s. Städteführer.
s. Thüringen.
s. Venedig.
s. Westpreussen.

Kunsttraktate
s. L. B. Alberti.
s. Anonimo Morelliano.
s. Anonymus Bernensis.
s. Biondo.
s. Cennino Cennini.
s. L. Dolce.
s. Filarete.
s. Giulio Mancini.
s. Lionardo da Vinci.
s. Marcanton Michiel.
s. Pacioli.
s. Theophilus.

Kunstunterricht s. Künstlerische Ausbildung.

Kunstvereine
s. Böhmen, Gesellschaft.
s. Coburg.
s. Deutschland, Kunstgenossenschaft.
s. Kassel.
s. München.
s. Nürnberg, Albrecht Dürer-Verein.

Kunstwerke
— Urheberrecht an Werken der bildenden Kunst
Gesetz, 1875 1461
Gesetze, *Steinitz, H.*, 1876 4350
Wächter, O., 1877 4664

Kunstwissenschaft
Kongress 1893, s. Nürnberg, Kunsthistorischer Kongress.
Lehrmethode
Dobbert, E., 1866 1000
Müller, H., 1878 3218
Oettingen, W. v., 1888 3372

Kupetzky, Johannes
Biographie, *Leben*, 1758 2794

Kupfer
Abhandlungen, *Bischoff, C.*, 1865 649
Bergwerk s. Eisleben.
Kaschmirarbeiten s. Kaschmir.
Kunstgewerbliche Arbeiten s. Thibet.
Legierungen
Bischoff, C., 1865 649
im Altertum, *Bibra, E. v.*, 1869 634
Technologie, *Japing, E.*, 1883 III 1970

Kupferdruck
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Handbuch, *Gütle, J. C.*, 1795 f. 1642
Maschinen, *Volkmer, O.*, 1895 4642 bd
Kupferstich
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Erfindung, *Berlepsch, H. A.*, o. J.[r], Bd. III 585
s. Farbiger Kupferstich.
Geschichte
Frantz, A., 1883 1335
Lippmann, F, 1893 2905 ae
Neunzehntes Jahrhundert, *Lützow, B v.*, 1887 2° 285
Abbildungen
Kupferstiche, 1889 ff. 1° 63
15. und 16. Jahrhundert, *Humphreys, H. N.*, 1870 . . . 2° 210
s. Guttenberg, Karl und Heinrich.
s. W. von Kobell.
Lexika
Heller, J., 1850 1776
Passavant, J. D., 1860 ff. 3404
Bartsch, A., 1866 ff. 223
s. Ornamentstiche.
Technik
Gütle, J. C., 1795 f. 1642
Pinselstich, *Stapart*, 1780 4256
Wert von Kupferstichen, Auktionspreise
Katalog I, Liphart, von, 1876 2139
„ *o. N.*, 1878 2207
„ *o. N.*, 1884 II 2209

s. Aldegrever.
s. Barthel Beham.
s. Hans Sebald Beham.
s. J. J. de Boissieu.
s. Daniel Chodowiecki.
s. Deutsche Kunst.
s. Chr. W. E. Dietrich.
s. Albrecht Dürer.
Führichs Verlorener Sohn, *J. Führich* 2° 145
Michelangelos Werke, Stecher nach solchen, *Bibliografia*, 1875 . 625
s. J. E. Riedinger.
s. G. F. Schmidt.
Kupferstichkunde
Handbuch
Bartsch, A., 1866 ff. 223
Wessely, J. E., 1885 4764
Kupferstichsammlungen
s. Berlin
Amsler.
König.
Kuhtz.
K. Kupferstichkabinet.
Mandel.
Mützell.
s. Breslau, Crakau.
s. Dresden
E. Geller.
F. v. Schober.
s. Florenz
v. Liphart.
Uffizien.

s. Göttingen, Marx.
s. Hamburg, Philippi.
s. Hannover, Hausmann.
s. Kiew, Tchougaievitch.
s. Köln, Kalle.
s. Leipzig
Drugulin.
Weigel.
s. London, South Kensington Museum, Dyce-Sammlung.
s. Mailand, Angiolini.
s. Marienthal, Machanek.
s. München, von Kobell.
s. Nancy, Kupferstichsammlung und de Meixmoron.
s. Nürnberg, Richter.
s. Paris, Bérard.
s. Rathsberg bei Erlangen, Beckh.
s. Regensburg, Coppenrath.
s. Rom, Vico.
s. Wien
von Biegeleben.
von Ferstel.
P....
Versteigerung ohne Angabe des Besitzers
Katalog I, o. N.
1878 2207
1884 2208
1884 III 2209
1885 III 2212
1885 V 2214
1887 III 2219
1889 2220
1890 II 2222
1892 2222 ao
1895 2222 ap

Kupferzeit
Verhältnis zur Kultur der Indogermanen, *Much, M.*, 1886 . . . 3206

Kurland
Goldschmiedekunst, Abbildungen, *Buchholtz, A.*, 1892 . . . 2° 74

Kürschnerei
Handbuch, *Cubaeus, P.*, 1891 907
Zunftgebräuche, *Frisius, F.*, 1705 ff. 1355

Kurtea d'Argis
Kirche, Monographie, *Reissenberger, L.*, 1867 3712

Kurzwaren
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873, und Wien, A. 1873, Schweiz.
s. Paris, A. 1878.
Musterbuch, *Paris, Magazin* 145

Küstenfischfang
Bedeutung für die Ernährung in Deutschland, *Sturz, J. J.* 1865 . 4396

L.

Lackfabrikation
Handbücher
Andés, L. E., 1883 72
Andres, E., 1876, 1883 und 1891 78 79 80
Rohmaterialien, *Mosebach, O.*, 1892 3199

Lackfarben
Fabrikation
Bersch, J., 1878 II und 1893 595 u. 595 ab
Mierzinski, St., 1881 3122
Lackierkunst
Handbücher
Creuzburg, H., 1865 und 1876 899 u. 900
Andés, L. E., 1884 73
s. Wagenlackierkunst.
Zeitschrift, *Centralblatt*, 1888 ff. 833
Ladenräume
Ausstattung, *Graef, M.*, 1894 1555 oe
Lakaien
Lehrbuch für Lakaien, *Lehrbuch*, 1794 2813
Lambeth-Fayence
Beschreibung, *Doulton-stone-ware*, 1876 1022
Lamb's Façon-Strickmaschine
Gebrauchsanweisung, *Beschreibung*, o. J. II 607
Lampen
Geschichte
Tiedt, E., 1889 4450 ao
L'Allemagne, H. R., 1891 54
Musterbücher
Erfurt, Kleemann 3276
Berlin, Wild 2° 483 au
Fulda, Weissensee 3254
Landesausstellungen
1861 s. Melbourne.
1863 s. Constantinopel.
s. Wiesbaden.
1879 s. Offenbach a. M.
1881 s. Stuttgart.
1882 s. Moskau.
s. Nürnberg.
1883 s. Zürich.
1884 s. Steyr.
s. Turin.
1885 s. Budapest.
s. Oldenburg.
1886 s. Altenburg.
1888 s. Kopenhagen.
Landesfarben
von 150 Staaten, Beschreibung und Tafeln, *Grenser, A.*, 1881 . . 1573
Landkarten
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
s. Baden.
s. Bayern.
s. Bayern, prähistorische Zeit.
s. Deutschland, Geognosie.
s. Eisenbahnkarten.
s. Elsass-Lothringen.
Erdkarte s. Erde, Landkarte.
s. Hamburg.
s. Hessen.
s. Mitteleuropa.
s. Nürnberg.

Projection, Lehrbuch, *Gretschel, H.*, 1873 1577
s. Südwestdeutschland.
s. Vereinigte Staaten.
s. Württemberg.

Landmesser
s. Preussen.

Landsberg a. Lech
Handwerkervereinigung, Satzungen vom 15. Jahrhundert bis zur Gegenwart, *Krallinger, J. B.*, 1880 2687

Landsberg a. Warthe
Paucksch & Freund, Maschinenbaugesellschaft, Röhrendampfkessel (Patent), *Röhrendampfkessel*, 1872 3831

Landshut
Adressbuch, *Geschäftshandbuch, Landshut* 1448
Ausstellung 1878 (Lokal-Gewerbe-Ausstellung), Katatog und Reden, *Erinnerung*, 1878 1151
— 1886 (Niederbayerische Kreis-Lehrlingsarbeiten-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Landshut*, 1886 2293
Töpferschule, Programm, *Programm, Landshut*, 1881 3574
Verein für Förderung der Kunstindustrie in Niederbayern, Bestimmungen, *Statuten, Landshut*, 1872 4292

Landschafts-Photographie
Handbuch, *Remelé, Ph.*, 1869 3715

Landsknechte
Schilderung mit Abbildungen, *Blau, F.*, 1882 655

Landtischlerei
Möbelentwürfe, *Schaupert, K.*, 1887 3970

Landwirtschaft
Ackerboden, Bedarf an mineralischen Bestandteilen s. Ackerboden, Mineralische Bestandteile.
Ackerschnecke, Vertilgung s. Ackerschnecke.
Arbeiter-Wohlfahrtseinrichtungen, *Schriften*, 1892 ff., 9 4086 ao
als Aussteller
s. Wien, A. 1873 und Wien, A. 1873, Schweiz.
s Nürnberg, A. 1876.
s. Paris, A. 1878.
s. Mannheim, A. 1880.
s. Kaufbeuren, A. 1889.
s Baden.
s. Bayern.
Betrieb, *Bärthl, J.*, 1811 221
Bibliographie 1862—1870, *Bibliotheca*, 1862 ff. 627
s. Bodenmelioration.
s. Butter.
Chemie s. Agrikulturchemie.
s. Düngung.
s. Ernten.
Förderung, Mittel, *Harl, J. P.*, 1806 1697
s. Guano.
Heidelberger Gegend s. Heidelberg.
s. Feldwirtschaft.
Franken s. Franken, Ökonomische Gesellschaft.
s. Frankreich.
s. Gemüsebau.
s. Getreide.
Hochschule s. Berlin, Landwirtschaftliche Hochschule.
s. Kaliindustrie.
Käsefabrikation s. Käse.
Kongress s. Heidelberg, Versammlung.
s. Kunstbutter.
Lexikon, *Zinkens, G. H.*, 1780 4891

s. Margarine.
s. Molkerei.
Nürnberg, Errichtung kleinerer Betriebe s. Nürnberg, Landwirtschaft.
Rezepte, *Allerlei*, 1851 55
s. Rindvieh.
s. Rumänien.
Schweinezüchterei, Ausstellung 1878, s. Schweine.
s. Torf.
Transportwesen, *Exner*, o. J. 1170
Vereine s. Deutschland.
s. Viehzucht.
s. Wasserwirtschaft.
s. Weinbau.
s. Württemberg.
Zeitschrift, *Fortschritt*, 1854 ff. 1322

Landwirtschaftliche Gebäude
Anlagen, *Keller, O.*, 1891 2598

Landwirthschaftliche Maschinen
Ausstellung s. Berlin, A. 1889.
Handbuch für den Landwirt, *Wüst, A.*, 1889 4843
Sammlung s. Berlin, Landwirtschaftliche Hochschule, Museum.

Landwirthschaftliche Schulen
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
s. Kaiserslautern.
s. Lichtenhof bei Nürnberg.
s. Nürnberg, Technische etc. Lehranstalten.
s. Unterfranken, Gewerbliche Fortbildungsschule.

Landwirthschaftliche Stoffe
Untersuchung, *Koenig, J.*, 1891 2668 ae

Langeais
Schloss, Zimmerausstattung, Auktionskatalog, *Katalog I, Langeais*, 1886 2135

Lateinische Sprache
Casus, Tempora et modi bei Commodian s. Commodian.
Lexikon, Lateinisch-Deutsch, *Georges, K. E.*, 1880 1439
Unwillige Fragen, Über eine Art derselben, *Guthmann, W.*, 1891 1641

Laterna magica
Beschreibung, *Chadwick, W. Z.*, 1885 837
Projektionsapparate verwandter Art s. Projektionskunst.
System Marcy, *Marcy, L. J.*, 1874 3005

Latrinenreinigung
s. in Schulgebäuden.

Laubsägerei
Handbuch, *Walleneg, J.*, 1885 4686

Lauchhammer
Bildgiesserei in Eisen und Bronze, *Lauchhammer*, o. J. . . 2789 ai

Laudenbach am Main
Freiherrl. von Fechenbach'sche Waffen- und Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I., von Fechenbach*, 1889 . . . 2102

Lauenburg
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 13 2854

Lauingen
Fürstengruft, Funde s. München, Bayerisches Nationalmuseum.

Lebensmittel s. Nahrungsmittel.

Lebensversicherung
Bank s. Gotha, Lebensversicherungsbank.

Lebküchnerei
Ausstellung s. Nürnberg, A. 1894.

Lebrun, Charles
Gobelins, Die vier Elemente, die vier Jahreszeiten, die Geschichte Ludwigs XIV., *Tapisseries,* o. J. 1⁰ 109
Monographie, *Genevay, A.,* 1886 1432

Leder
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Wien, A. 1873, Schweiz.
s. Berlin, A. 1877.
s. Frankfurt am Main, A. 1881.
Cuirs Dulud s. Dulud.

Lederfabrikation
Handbücher
Günther, F. A., 1867 1628
Hausner, J., 1876 1745
Heinzerling, Chr., 1882 1767

Lederimitation
Druckproben auf imitiertem Kalblederpapier, *Druckproben,* o. J. . 1027

Lederindustrie
Adressbuch s. Deutschland.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Wien, A. 1873, Offenbacher etc.
s. Berlin, A. 1877.
s. Paris, A. 1878.
s. Frankfurt am Main, A. 1881.
s. Deutschland.
s. Offenbach, Portefeuille- etc. Waren.
Zeitschriften
Schuhbranche, 1887 2⁰ 415
Leder-Interessent, 1887 ff. 2⁰ 264
Ledermarkt, 1888 f. 2⁰ 265
Leather-trades-circular, 1888—1890 2793 at
Leather, 1889 f. 2793 ao

Lederschnitt
Anleitung und Vorlagen, *Fritzsche, G.,* o. J. I und II . 1358 u. 1359

Ledertapeten
Ausstellung 1883 s. Berlin, Kunstgewerbemuseum.
Sammlung s. Berlin, Kunstgewerbemuseum.

Leeds
Hathovn, Davis and Davey, Pumpenfabrik, Musterbuch, *Illustrations,* 1878 1986

Legierungen
s. Aluminium
Aluminiumbronze.
Legierungen.
Ausstellung s. Nürnberg, A. 1885.
s. Bronze.
Gewerbliche Verwertung, *Ledebur, A.,* 1890 II 2800 at
Handbuch, *Krupp, A.,* 1879 und 1894 ff 2719 u. 2719 ab
Kupferlegierungen s. Kupfer.
s. Messing.

Legurschimmel
Österreichischer, *Petr, J. H.,* 1869 3444

Lehre vom Sehen
Handbuch, *Conte, J. le,* 1883 883

Lehrerinnen-Seminare
s. München, Arbeitslehrerinnen-Seminar.

Lehrlingsarbeiten-Ausstellungen
s. Baden (Grossherzogtum).
Bayerische Landes-Ausstellung prämiierter Lehrlingsarbeiten s. Nürnberg, A. 1890.
s. Nürnberg.
1882 s. Hof.
1885 s. Bayreuth.
1886 s. Landshut.
1887 s. Darmstadt.
1889 s. Hof.
1894 s. Straubing.
Lehrlingswesen
Ausbildung der Lehrlinge, *Grundsätze,* 1890 1602
s. Baden.
s. Bayern.
Charakterisierung s. *Sandtrock, E.,* 1887 3918
Fortbildungsschule für Lehrlinge s. Paris, Fortbildungsschule.
s. Frankreich.
Gesetze, *Grundsätze,* 1890 1602
Hebung, *Keller, J.,* 1876 2596
s. Hessen.
Mängel, *Schulze, J.,* 1876 4122
Organisation
Garbe, R., 1889 1406
Entwurf des preussischen Handelsministers Freiherrn von Berlepsch, Besprechung, *Böttger, H.,* 1894 710 aq
Regelung, *Hampke, Th.,* o. J. v 1669 nd
s. Schweiz.
Verhältnisse, *Stieda, W.,* o. J. 4358 ao
Lehrmittel
Ausstellung (Permanente) s. Wien, Lehrmittel-Ausstellung.
Preislisten
Bensheim, Ehrhard & Co 2554
Darmstadt, Schröder 3519
Lehrwerkstätte
s. für Mechanik.
Organisation, *Scheven, P.,* 1894 3990 al
Leichenverbrennung
Abhandlung, *Goppelsroeder, F.,* 1890 1534
Leihanstalten
s. Nürnberg.
Leimfabrikation
Handbuch, *Dawidowsky, F.,* 1883 und 1893 928 u. 928 ao
Rezepte, *Gütle, J. K.,* 1812 1643
Leinenindustrie
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Enquête, *Reichs-Enquete,* 1878 und o. J. 3690 u. 3691
Leinenstickerei
Altdeutsche Muster
Lessing, J., 1878 II u. 1879 f. 2849 u. 2850
Manteuffel, E. von, o. J. III 2997
Altitalienische, Muster, *Lipperheide, F.,* 1883 2898
s. Mähren, Hausindustrie.
Leipzig
Ausstellung 1850 (Industrie-Ausstellung)
Industrie-Ausstellung 1850 1997
Bericht, *Schafhäutl, K.,* 1850 3959
— 1879 (Kunstgewerbe-Ausstellung)
Bericht, *Frauberger, H.,* 1879 II 1340
Führer, *Wernick, F.,* 1879 4757
Katalog, *Katalog II, Leipzig,* 1879 II 2294

Ausstellung 1880 (Fach-Ausstellung der Drechsler und Bildschnitzer Deutschlands und Oesterreich-Ungarns)
Katalog, *Katalog II, Leipzig* 1880 2295
Programm, *Programm, Leipzig* 1880 3575
— 1880 (Deutsche Wollenindustrie)
Katalog, *Katalog II, Leipzig* 1880 II 2296
Programm, *Programm, Leipzig* 1880 3576
— 1884 (Ostermess-Ausstellung des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler, Katalog, *Katalog II, Leipzig* 1884 2297
— 1887 (Internationale Ausstellung für Volksernährung und Kochkunst), Katalog, *Katalog II, Leipzig* 1887 2298
— 1891 (Buchgewerbe), Verzeichnis, *Jahres-Ausstellung* 1891 ff. . . 1960
Börsenverein der deutschen Buchhändler, Bibliothek, Katalog, *Katalog III, Leipzig, Börsenverein,* 1885 2495
F. A. Brockhaus, Verlagshandlung
Geschichte und Einrichtung, *Firma,* 1872 2° 139
Verlagskatalog, *Katalog IV, Brockhaus,* 1877 2551
Buchgewerbe und -Handel, Entwicklung, *Hase, O. von,* 1887 . 1721
Centralverein für das gesamte Buchgewerbe, Bericht, *Centralverein,* 1887 835
Delegiertentag des Verbandes deutscher Kunstgewerbevereine, Bericht, *Bericht, Deutschland, V.,* 1884 ff. 355
Deutsche Gesellschaft, Sammlung von Altertümern, Abbildung einzelner Stücke, *Altendorff, H. A.,* 1886 59
Deutsche Unfall- und Invaliditäts-Versicherungs-Genossenschaft
Bestimmungen, *Statut, Leipzig,* 1872 4273
Jahresberichte, *Bericht, Leipzig, V.,* 1876 II 430
Drugulin, Wilh. Ed., Sammlung von Kupferstichen etc. und Handbibliothek zur Kupferstichkunde, Auktionskatalog, *Katalog I, Drugulin,* 1879 2099
Felix, Eugen, Kunstsammlung
Auktionskatalog, *Katalog I, Felix,* 1886 2103
Katalog, *Katalog III, Leipzig, Sammlung Felix,* 1885 2496
Sammlung kunstgewerblicher Altertümer, *Atlas,* 1885 2° 20
Grosshandel und Grossindustrie
Hirschfeld, P., 1887 2° 195
Grossindustrie, 1887 ff. 1582
Handelswege innerhalb Deutschlands vom 16. bis 18. Jahrhundert, *Heller, F. H.,* 1884 1774
Hausindustrie, *Fehr, A.,* 1891 1741
Kirchner, Ernst, & Co., Deutsch-amerikanische Maschinenfabrik, Säge- u. Holzbearbeitungs-Maschinen, Musterbuch, *Katalog IV, Kirchner & Co.,* o. J. 2562
Koehler, K. F., Barsortimentbuchhandlung, Geschäftshaus, *Geschäftshaus,* 1894 1448 ah
Kgl. Kunstakademie und Kunstgewerbeschule, Geschichte, *Nieper, L.,* 1890 2° 321
Kunstgewerbemuseum
Bericht, *Bericht, Leipzig, M.,* 1875 ff. 427
Gipsabgüsse von Ornamenten, meist von St. M. dei Miracoli in Venedig, *Verzeichniss, Leipzig,* o. J. 4573
Ornamentstiche, Verzeichnis, *Ubisch, E. v.,* 1889 4490
Gebr. Mansfeld, Maschinenfabrik und Eisengiesserei, Preisliste, *Preisverzeichniss,* 1884 3532
Museum für Völkerkunde, Berichte, *Bericht, Leipzig, M.,* 1873 f. (1881) 426
Polytechnische Gesellschaft
Berichte, *Bericht, Leipzig, V.,* 1857 ff. 428
Zeitschrift, *Gewerbe-Zeitung,* 1873 ff. 1494

Unfallversicherungs-Bank
Bestimmungen, *Statut, Leipzig,* 1871 4272
Jahresbericht, *Bericht, Leipzig, V.,* 1876 429
Verbandstag deutsch-österreichischer Buchbinder etc. 1881, Aufruf und Sitzungsprotokolle, *Aufruf,* 1881 141
Verein zur Erbauung billiger Wohnungen in Leipzig-Lindenau, Generalbericht, *Verein,* 1895 4522ae
Weigel, C. J., Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Weigel,* 1873 2199
Weigel'sche Sammlung, Spielkarten, *Spielkarten,* 1865 . . 2° 435
Wit, Paul de, Musikinstrumenten-Sammlung, Hervorragende Stücke, *Wit, P. de,* 1892 2° 486ao

Leisnig
Fachschule für Drechsler und Bildschnitzer, *Programm, Leisnig,* o. J. 3577

Lennep
Handelskammer, Jahresbericht, *Bericht, Lennep, Handelskammer,* 1886 431

Leopold II (Kaiser von Deutschland)
Trauerfeier in Nürnberg bei seinem Tode, Beschreibung, *Andenken,* 1792 68
Zeitgeschichte in Österreich, *Wolf, A.,* 1884 (Oncken, 1878 ff. III, 9) 3347

Lepautre
Architektonische Details, besonders Portale, Kupferstiche, *Lepautre, J.,* o. J. 2839
Entwürfe, Kupferstiche, *Lepautre, J.,* o. J. II 2° 268

Lepoglava
Strafanstalt, Industrieverhältnisse, *Tauffer, E.,* 1881 4414

Lesebücher
s. Bauernknechte.
s. Baugewerkschulen.
s. den Gewerblichen Unterricht.
s. Schneider.

Lesehallen
s. Prag.
s. Wien, Technische Hochschule.

Lesevereine
s. Memmingen.
s. Wien.

Leuchtgas
Ausstellung s. Dresden, A. 1889.
Brenner, *Brönner, J.,* 1868 749
Eigenschaften und Verwertung, *Brown,* 1890 751
Fabrikation, Apparate, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Leuchtgasfabrikations-Apparate.
s. Gasanstalt, Gasbeleuchtung, Gasheizung, Gasindustrie, Gasinstallation, Gasmotor.
Verbrauch, Richtige Ausnützung, *Salomons, O. T.,* 1885 . . . 3898

Levante
Handelshäuser, *Wertheim, F.,* 1860 4762

Lexika
s. Altertumskunde.
s. Astronomie.
s. Baukunst.
s. Chemie.
s. Chemikalien.
s. Chemische Technologie.
s. Christliche Kunst.
Dänisch-Norwegisch-Deutsch, s. Dänische Sprache.
Deutsche Kulturgeschichte, s. Deutschland, Kulturgeschichte.
s. Deutsche Sprache.
s. Droguen.

s. Elektrotechnik.
s. Emailleure.
Englisch-Deutsch-Englisch s. Englische Sprache.
s. Englische Sprache.
s. Erfindungen.
s. Farbstoffe.
s. Fremdwörter.
s. Geographie.
s. Gewerbegesetzgebung.
s. Handel.
s. Handelsgeographie.
s. Handelsrecht.
Handwerker s. Nürnberg, Handwerksgeschichte.
Holländisch-Deutsch-Holländisch s. Holländische Sprache.
Italienisch-Deutsch-Italienisch s. Italienische Sprache.
s. Keramik.
s. Kirchengeschichte.
s. Kriegswesen.
s. Kunst und Kunstgeschichte.
s. Kunstgewerbe.
s. Künstler.
s. Kunstwissenschaft.
s. Kupferstich.
s. Landwirtschaft.
Lateinisch-Deutsch s. Lateinische Sprache.
s. Mathematik.
s. Militärwesen.
Mittelalterliche Baukunst s. Französische Kunst.
Mittelfränkische Ortschaften s. Mittelfranken, Ortsverzeichnis.
s. Monogrammisten.
Norwegisch-Dänisch-Deutsch s. Norwegische Sprache.
Gelehrte s. Nürnberg, Gelehrte.
s. Ortslexika.
s. Photographie.
Spanisch-Deutsch-Spanisch s. Spanische Sprache.
s. Staatswissenschaften.
s. Technologie.
s. Theologie.
s. Verwaltungsrecht.
Wappenkunde s. Wappenkunde, Terminologie.
s. Warenkunde.

Licht

Beziehungen zur Elektrizität
Hertz, H., 1889 1804
Poincaré, H., 1891 f. 3481 ao
Polarisation, *Gänge, C.*, 1894 1405 ah
Theorie, *Lommel, E.*, 1874, *Gerland, E.*, 1883, *Tyndall, J.*, 1895 2933 1443 az 4478 cf

ruck

buch, *Husnik, J.*, 1877 und 1885 1918 u. 1919
k, Proben, *Lichthochdruck*, 1878 2882
sterbuch, *Dresden, Römmler & Jonas* 3549
Tecnnik, *Schnauss, J.*, 1886 4047

Lichtenhof bei Nürnberg

K. Kreislandwirtschaftsschule, Jahresbericht 1865/66, *Bericht, Nürnberg, Sch.* 1863 ff. 471
K. Kreislandwirtschaftsschule und Erziehungsanstalt, Jahresberichte, *Bericht, Lichtenhof, Sch.*, 1885 ff. 432

Lichtenstein (Fürstentum)
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J. 16 2854

Lichtpausen
Herstellung
Schuberth, H., 1883 und 1893 4097 u. 4097 ab
Haugk, F., o. J. 1730
Talbot, R., o. J. 4408

Liebhaberkünste
Handbuch, *Freitag, C.,* o. J. 1341
Werkzeug, Abbildungen, *Baldauf, G.,* o. J. 2° 34

Liegnitz
Minutolische Kunstsammlung
Abbildungen, *Darstellungen,* 1875 921
Auktionskatalog, *Katalog I, Minutoli,* 1875 2148
Beschreibung, *Brinckmann, J.,* 1867 744
Katalog, *Katalog III, Liegnitz, Sammlung Minutoli,* 1872 f. . . 2497
Schlesischer Gewerbetag, Bericht, *Bericht, Schlesien, V.,* 1868 518

Liernursches Abfuhrsystem
Beschreibung, *Laurin, Ph.,* 1869 2790

Likörfabrikation
Handbuch
Schedel, C. F. B., 1871 3972
Otto, F. J., 1865 ff. 3375

Lille
als Aussteller s. Paris, A. 1855.
Gobelins, Fabrikation vom 14.—18. Jahrhundert, *Houdoy, J.,* 1871 1895
Thonwarenindustrie, Geschichte, *Houdoy, J.,* 1869 1894

Limbach bei Chemnitz
Wirkerei-Fachschule, Ausstellung von Schülerarbeiten 1879, *Einladungsschrift,* 1879 1067

Limburg a. d. H. (Kloster)
Beschreibung, *Manchot, W.,* 1892 2989

Limburg, Paul von
Paradiesesdarstellung, *Duhn, F. v.,* 1885 (Studien 1885) . . 4385

Lincoln
Totenfeier in Berlin, *Sturz, J. J.,* 1865 II 4397

Lindau
Kgl. Gewerbsschule und die damit verbundene gewerbliche Fortbildungsschule und Elementar-Zeichnungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Lindau, Sch.,* 1875 ff. 433
Kgl. Realschule, Jahresberichte von 1877 an, *Bericht, Lindau, Sch.,* 1875 ff. 433
Stadtmagistrat, Verwaltungsbericht, *Bericht, Lindau, Magistrat,* 1892 432 au

Linearornamente
Sammlung aus allen Stilen, *Scheinecker, K.,* 1894 3976 ao

Linearperspective
Lehrbücher
Thibault, J. T., 1834 4430
Schreiber, G., 1867 4083

Linearzeichnen
Lehrbücher
Voltz, C., 1876 I und II 4645 u. 2° 459
Cernesson, M. L., 1878 2° 84
Delabar, G., 1881 ff. S. 947
Statsmann, K., 1894 4265 ar

Liniennetzzeichnen
Urteile von Augenärzten, *Stuhlmann, A.,* 1880 4391

Linz
Oberösterreichischer Gewerbeverein
Jahresberichte, *Bericht, Linz, V.*, 1877 ff. 435
Entwicklung von 1842—1892, *Götting, W.*, 1893 1542 as
Zeitschrift, *Gewerbebund*, 1887 ff. 1480
K. K. allgemeine Staats-Handwerkerschule
Bestimmungen und Lehrplan, *Statut, Linz*, 1891 4274
Jahresberichte, *Bericht, Linz, Sch.*, 1891 ff. 434

Lionardo da Vinci
Biographie
Lionardo da Vinci, 1651 2° 429
Vinci, L. v., 1786 4615
Malerbuch
Lionardo da Vinci, 1651 2° 429
Lionardo da Vinci, 1882 I u. II (Quellenschriften 1871 ff. 15—18) 3618
Monographie, *Müller-Walde, P.*, 1889 3234

Lippmann's Farbenphotographie
Beschreibung, *Berget, A.*, 1891 297

Lissabon
Ausstellung 1882 (Historische spanische und portugiesische Kunstgewerbeausstellung), Katalog, *Katalog II, Lissabon*, 1882 . 2299

List, Friedrich
Monographie, *List, F.*, o. J. 2912

Lithographie
s. Adam, Franz, Kriegsdarstellungen.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878, Kupferstich.
Lehrbuch, *Richmond, W. D.*, 1880 3793
s. Photolithographie.
s. Senefelder.
Zeitschrift, *Lithographia*, 1877 ff. 2917

Litterarische Vereine
s. Nürnberg, Pegnesischer Blumenorden.

Litteraturgeschichte
Altchristliche Dichtkunst s. Altchristliche Kunst, Dichtkunst.
Arabische Dichtkunst s. Arabische Kunst.
Deutsche Litteraturgeschichte s. Deutschland.
Weltlitteratur, *Karpeles, G.*, 1891 2071
Zeitschriften
Merkur, 1880 ff. 3084
Academy, 1885 ff. 11
Athenaeum, 1885 ff.—1887 132
Correspondenz, 1878—1881 892

s. Birken, Sigmund von.
s. Diderot.
s. Dramatische Werke, Urheberrecht.
s. Grübel, Konrad.
s. Klopstock.
s. Lyndesay, David.
s. im Mittelalter.
s. Montesquieu.
s. Rousseau.
s. Rückert, Friedrich.
s. Sachs, Hans.
s. Schupp, Balthasar.
s. Stieler, Karl.

Liverpool
Ausstellung 1886 (Internationale Ausstellung für Handel und Schiffahrt), Katalog, *Katalog II, Liverpool,* 1886 . . . 2300
Walker, T. Shadford, Wedgwood-Sammlung, *Katalog I, Walker,* 1885 2197
Livland
Geschichte, *Schiemann, Th.,* 1886 (Oncken, 1878 ff. II, 10) . . 3347
Goldschmiedekunst, Abbildungen, *Buchholtz, A.,* 1892 . . . 2° 74
Löffelholz von Colberg, Georg Wilhelm Friedrich Freiherr von
Epilog, 1818 1136
Logarithmische Spirale
zur Konstruktion algebraischer und transcendenter Ausdrücke für Bau- und Maschinentechniker, *Steinhauser, A.,* 1885 . . . 4349
Logik
Grundlehren, *Graefe, F.,* 1886 (Festschrift 1886) 1261
Lohn
Gewinnbeteiligung, *Böhmert, V.,* 1878 690
Lokomobilen
Ausstellungen s. Wien, A. 1873.
Lokomotiven
Dampfkesselheizung mit Petroleum, *Description,* 1867 . . . 977
Einrichtung und Betrieb, *Kosak, G.,* 1892 2682 ao
Schwingungsbewegungen, *Zech,* 1867 (Bericht, Stuttgart Sch. 1866 ff.) 528
Lombardei
Kroninsignien, Abbildungen und Beschreibungen, *Bock, F.,* 1864 . 1° 14
Kunst, 1777—1862, *Caimi, A.,* 1862 812
Plastik im 14. Jahrhundert, *Meyer, A. G.,* 1893 3103 ao
London
Architektur-Museum, Vorschlag zu seiner Gründung, *Fergusson, J.,* 1857 . 1246
Ausstellung 1851 (Weltausstellung)
Berichte
in Briefform *Blanquai, M.,* 1852 651
" " *Scherer, H.,* 1851 3985
Bericht, London, A. 1851 436
der Preisrichter über die 30 Gruppen, *Reports, London,* 1852 3767
der k. grossbrit. Kommissäre, Auszug, *Schubarth, B. J.,* 1852 4094
Deutscher Zollverein in Norddeutschland, *Verzeichniss, London,* 1851 4574
Katalog, *Katalog II, London,* 1851 2301
Kunstgewerbe
Katalog (illustriert), *Art-journal,* 1851 2° 18
(farbige Abbildungen), *Wyatt, D.,* 1851 f. . . . 2° 490
Spitzen, Stickereien, Tülle, Bericht, *Aubry, F.,* 1854 . 133
Tapeten, *Wolowski,* 1854 4828
— 1862 (Weltausstellung)
Ausstellungsgebäude, *Exhibition,* 1862 1169
Berichte
Arenstein, J., 1863 119
Bericht, London, A. 1862 437
Report, London, 1863 II 3740
der Jury über die 36 Ausstellungsgruppen, *Reports, London,* 1863 3768
Rondot, N., 1863 3837
Chevalier, M., 1862 843
Canadische Mineralien, Katalog, *Katalog II, London,* 1862 III 2304

Ausstellung 1862 (Weltausstellung)
Deutscher Zollverein
Bergwerksprodukte, *Katalog II, London,* 1862 IV . 2305
Katalog, *Katalog II, London,* 1862 VII 2308
Einrichtung, *Album,* 1866 1⁰ 3
Frankreich, Katalog, *Katalog II, London,* 1862 IX . 2310
Französische Abteilung, *Rapport, London,* 1864 . . . 3634
Französische Kolonie, Katalog, *Katalog II, London,* 1862 VI 2307
Grossbritannien, Ausstellungsgruppe, *Lists,* 1861 . . . 2914
Indien, Katalog, *Katalog II, London,* 1862 XVI . 2⁰ 231
Indische Abteilung, Verzeichnis, *Watson, J. F.,* 1862 . 4708
Industrie
Katalog, *Katalog II, London,* 1862 XIII 2314
Illustrierter Katalog, *Katalog II, London,* 1862 . . 2302
Italien
Katalog, *Katalog II, London,* 1862 XII 2313
Verzeichnis der prämiierten Aussteller, *Elenco,* 1862 . 1084
Illustrierter Katalog, *Katalog II, London,* 1862 XV . 2⁰ 230
Kruppsches Etablissement, Gussstahlfabrikate und Fabrikationsprozesse, *Fabrikate,* 1862 1200
Kunst, Katalog, *Katalog II, London,* 1862 XIV . . . 2315
Kunstgewerbliche Meisterwerke, *Warnig, J. B.,* 1863 2⁰ 467
Mineralwasser von Mittelitalien, *Jervis, W. P.,* 1862 . 1978
Möbel und Toilettekästchen, Illustrierter Katalog, *Katalog II, London,* 1862 XI 2312
Neu-Süd-Wales, Katalog, *Katalog II, London,* 1862 VIII 2309
Öffentliche Arbeiten, Modell, Karten etc., *Notices,* 1862 . 3326
Österreich, *Arenstein, J.,* 1862 118
Österreichische Staatseisenbahn-Gesellschaft, Bericht, *Mitteilungen, London,* 1862 3151
Preisverteilung, Liste, *Medals,* 1862 3059
Seetangsoda-Produkte, *Products,* 1862 3551
Steyr und Umgebung, (Kollektivausstellung), Katalog, *Katalog II, London,* 1862 V 2306
Vereinigte Staaten, Katalog, *Katalog II, London,* 1862 X 2311
Weine, Resultat der Weinprüfungen, *Report, London,* 1863 3739
Westaustralien, Katalog, *Katalog II, London,* 1862 II 2303
— 1867 (Historische Porträt-Ausstellung), Verzeichnis photographischer Aufnahmen nach den Bildern, *List,* o. J. . . 2910
— 1871 (Internationale Kunst- und Industrieausstellung), Berichte, *Berichte, London,* A. 1871 572
— 1876 (Wissenschaftliche Apparate), Bericht, *Hofmann, A. W.,* 1878 1859
— 1884 (Hygiene-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, London,* 1884 2316
— 1885 (Internationale Erfindungs-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, London,* 1885 2317
— 1888 (Italienische Ausstellung), Gedenkblatt, *Souvenir,* o. J. 2⁰ 431 ao
— 1891 (Deutsche Kunst- und Industrie-Erzeugnisse)
Bericht, *Vogts, B. W.,* 1892 4636
Vortrag mit Rückblick auf die 1887, 1888 und 1890er Nationalausstellungen *Whitley, J. R.,* 1890 . 4773
Zirkular, *Whitley, J. R.,* 1890 II 4774
Boyer und Consorten, Caloriferen-Heizungsfabrik, Gutachten, *Caloriferen-Heizungen,* o. J. 814
Britische und ausländische Bibelgesellschaft, Bibelausgabe in 215 Sprachen, Probe davon: St. Johannis III, 16, *St. Johannis III, 16,* 1883 2014

British Museum
Führer, *Fagan, L.*, 1891 1204
Nachbildungen alter Marmor- und Bronzebildwerke, Katalog, *Katalog III, London, British Museum*, 1867 2498
Photographische Aufnahmen von Sammlungsgegenständen, Katalog, *Katalog III, London, British Museum*, o. J. 2499
Sammlung Slade, Glas, Beschreibung mit farbigen Abbildungen, *Nesbitt, A.*, 1871 2° 318
Department of science and art
Fortschritt des von diesem erteilten wissenschaftlichen Unterrichts, *Donnelly*, 1861 1010
Wissenschaftliche Institute, *Playfair, L.*, 1857 3481
Falcke, David, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Falcke*, 1858 2101
Führer, *Reynold*, 1862 3789
Gesellschaft zur Beförderung von Kunst, Handel und Industrie, Verdienstauszeichnung auf der Ausstellung in Philadelphia, *Society*, 1876 4221
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 27 2854
Handelsschifffahrt, Verzeichnis der Export-Handelsschiffer, *Export-merchantshippers*, 1873 und 1877 1188 u. 1189
Kunstschule (Central training school for art), *Burchett, R.*, 1858 . 793
Ransome & Co., A., Holzbearbeitungsmaschinenfabrik, Musterbuch, *Katalog II, Paris*, 1878 XIV 2387
South Kensington Museum
Abteilungen, Katalog, *Katalog III, London, S. K. M.*, 1861 . . 2500
Angelsächsische Altertümer aus Faversham in Kent, *Smith, C. R.*, 1873 4212
Aquarellsammlung, Verzeichnis, *Redgrave, S.*, 1877 3666
Architektur und Monumentalskulptur, Beschreibung, *Pollen, J. H.*, 1874 II 3485
Bericht, *South Kensington Museum*, 1875 422[illegible]
Bethnal Green Branch
A. W. Franks Sammlung orientalischer Keramik, Katalog, *Katalog III, London, S. K. M.*, 1878 II 2506
Führer, *Guide*, 1872 1614
Nahrungsmittel
Inventory, 1873 2012
Führer, *Guide*, 1872 II 1615
Church, A. H., 1880 854
Richard Wallace Kunst-Sammlung, Katalog, *Katalog III, London, S. K. M.*, 1874 2503
Bibliothek, Verzeichnis der keramischen Werke, *List*, 1875 . . . 2907
Britische Kunst, Katalog, *Katalog III, London, S. K. M.*, 1878 . 2505
Bronzen, Katalog, *Fortnum, C. D. E.*, 1876 1320
Chinesische Arbeiten, Katalog, *Alabaster, C.*, 1872 51
Dyce-Sammlung (Gemälde, Handzeichnungen u. Kupferstiche), Katalog, *Katalog III, London, S. K. M.*, 1874 II 2504
Elfenbeinabgüsse, *Reproductions*, 1876 3773 ao
Elfenbeinarbeiten
Maskell, W., 1872 3028
Westwood, J. O., 1876 4767
Führer, *Guide*, 1865 1613
Galvanoplastische Nachbildungen
Illustrierter Katalog mit Preisangaben, *Katalog III, London, S. K. M.*, 1873 2502
Preisverzeichnis, *List*, 1881 2908
Gemmen und Edelsteine, Katalog, *Tennant, J.*, 1877 4419
Gipsabgüsse, *Inventory*, 1874 2013
Glasgefässe, *Nesbitt, A.*, 1878 3287
Goldschmiedearbeiten, *Pollen, J. H.*, 1878 und 1879 . . . 3488 u. 3489
Holzarbeiten, *Pollen, J. H.*, 1874 III und 1875 3486 u. 3487

Indische Kunst, Katalog (illustr.), *Cole, H. H.*, 1874 872
Italienische Plastik (Mittelalter und Renaissance), Verzeichnis, *Robinson, J. C.*, 1862 3824
Kunstgewerbliche Altertümer, Abbildung einiger (farbig), *Chromolithographs*, 1875 1⁰ 16
Kunstsammlung
Führer, *Guide*, o. J. 1622
Verzeichnis, *Inventory*, 1863 2011
Metallnachbildungen, Preisverzeichnis, *Reproductions*, 1872 ff. 3771—3773
Möbel, *Pollen, J. H.*, 1875 3487
Farbige Aufnahmen alter Mosaiken, Katalog, *Katalog III, London, S. K. M.*, 1870 2501
Musikinstrumente
Beschreibung, *Engel, C.*, 1875 1096
Katalog, *Engel, C.*, 1874 1095
Nahrungsmittel, Führer durch die Sammlung, *Lankester, E.*, 1863 . 2781
Organisation, *Memorandum*, 1879 3077
Sammlung Sheepshanks als Grundlage einer Sammlung für Britische Kunst, *Redgrave, R.*, 1857 3665
Schweizer Münzen, Katalog, *Poole, R. St.*, 1878 3490
Spanisches Kunstgewerbe, *Riaño, J. F.*, 1872 3790
Spanische, persische und rhodische Majoliken, Katalog, *Fortnum, C. D. E.*, 1873 1318
Spitzen, Verzeichnis, *Palliser, B.*, 1873 3391
Textilkunst, Verzeichnis, *Rock, D.*, 1870 3825
Unterrichtswesen, Bericht, *Report, London*, 1865 ff. 3742
Vorstadtmuseum für Kunst und Wissenschaft, Gründung, Vorberatung, *Report, London*, 1865 3741
Worssam, Samuel, & Co., Fabrik von Holzbearbeitungsmaschinen, Sägegattern und Kreissägebänken, Musterbuch, *Katalog IV, Worssam & Co.*, 1873 2577

Lorsch
Klosterkirche, Mörtel, Zusammensetzung, *Thiel, K.*, 1886. (Festschrift, 1886) 1261

Lösungen
Herstellung, *Koller, Th.*, 1888 2661

Lothringen
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 4 a 2854

Lothringische Kunst
Grubenemail, *Linas, Ch. de*, 1866 2892

Lötrohr
Anwendung
Scheerer, Th., 1851 3975
in der Chemie und Mineralogie, *Berzelius, J. J.*, 1837 599

Lötung
Elektrische, *Fodor, E. de*, 1892 (Bibliothek, 1883 ff 44) . . . 631
Handbuch, *Schlosser, E.*, 1880 4015

Louis, St.
Öffentliche Schulen
Bericht, *Bericht, St. Louis*, 1870 438
Report, St. Louis, 1872 ff. 3743

Lübeck
Ausstellung 1895 (Deutsch-nordische Handels- und Industrie-Ausstellung)
Bestimmungen, *Bestimmungen*, 1895 615ap
Katalog, *Katalog II, Lübeck*, 1895 2317ak
Marine-, Führer, *Führer, Lübeck*, 1895 1387ao
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 6 a 2854
Malerei, Geschichte bis 1530, *Goldschmidt, A.*, 1890 1⁰ 162
Museum, *Museum*, o. J. 3250ao
Plastik, Geschichte bis 1530, *Goldschmidt, A.*, 1890 2⁰ 162

Stange, Georg, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Stange*, 1879 2186

Ludwig I., König von Bayern
Gedenkfeier in Darmstadt 1868 s. Darmstadt, Kunstgenossenschaft.
Kunstschöpfungen, *Reidelbach, H.*, 1888 3695

Ludwig XIV., König von Frankreich
Kunst seines Zeitalters, *Genevay, A.*, 1886 1432
Zeitalter, *Philippson, M.*, 1879 (Oncken, 1878 ff III, 5) . . . 3347

Ludwigsbahn
Jubiläum, Festschrift, *Hagen, R.*, 1885 1658

Ludwigshafen
Anilin- und Sodafabrik Ludwigshafen a. Rh., s. Ausstellung 1882, Nürnberg, A. 1882.
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Ludwigshafen, V.*, 1884 . 439

Luft
Einfluss auf Kleidung, Wohnung u. Boden, *Pettenkofer, M. v.*, 1873 III 3448

Luftheizung
Anlage von Boyer & Consorten in Ludwigshafen, *Luftheizung*, o. J. . 2960
System, *Paul, F.*, 1878 2⁰ 333

Luitpold von Bayern, Prinzregent
Gedenkmünzen, *Gebert, C. F.*, 1891 1417

Lüneburg
Ratssilberzeug s. Berlin, Deutsches Gewerbemuseum.

Luther, Martin
Festspiel, Nürnberg, Lutherfestspiel.
Verhältnis zur Kunst, *Lehfeld, P.*, 1892 2805 ao

Luxemburg
Apotheken, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland, IX* 29
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 7 2854

Luxus
Gefahren, *Thalbitzer, B. H.*, 1785 4428
Geschichte, Beiträge, *Herrmann, E.*, 1876, Heft 7 1802

Luzern
Rigi-Eisenbahn-Gesellschaft, Geschäftsberichte, *Bericht, Luzern, V.*, 1873 ff. (—1880) 440

Lyndesay, David
Das Sprüchwort in seinen Dichtungen, *Kissel, J.*, 1892 . . 2610 ao

Lyon
Kunstgewerbemuseum, Gründung, Bericht, *Rondot, N.*, 1859 . 3836

M.

Magdeburg
Kunstgewerbeverein
Bestimmungen, *Statuten, Magdeburg*, 1878 f. 4293 u. 4294
Berichte, *Bericht, Magdeburg, M.*, 1875 ff. 441
Sammlungen, *Verzeichnis, Clericus, L.*, 1890 866
Zeitschrift, *Pallas*, 1891 ff. 2⁰ 328 ao

Magnetelektrische Maschine
Konstruktion, *Glaser-de-Cew, G.*, 1883 (Bibliothek, 1883 ff 1) . 631

Magnetismus
Bibliographie, *May, G.*, 1884 (Bibliothek, 1883 ff, 20) . . . 631
Grundgesetze, *Weber, W.*, 1892 4716 ao
Lehrbücher
Zimmermann, W. F. A., 1856 4889
Müller, J., 1893 3226 ah
Technologie, *Ferrini, R.*, 1879 1249

Mähren
Gewerbliche Betriebe, *Schönfeld, F. F. v.*, 1808 4064
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 19a 2854
Hausindustrie, Frauenhandarbeiten, Muster, *Proben*, 1885 . . 2⁰ 351
Mailand
Ancona Amilcare, Münzsammlung, Römische, byzantinische und italienische, Auktionskatalog, *Katalog I, Ancona*, 1884 . . 2078
Angiolini, Luigi, Kupferstichsammlung, *Katalog I, Angiolini*, 1895 2078ac
Ausstellung 1874 (Ausstellung kunstgewerbl. Altertümer), Katalog, *Katalog II, Mailand*, 1874 2318
— 1881 (Gewerbeausstellung), Katalog, *Katalog II, Mailand*, 1881 2319
— 1881 (Landesindustrie-Ausstellung), Kunstgewerbe, *Wernick, F.*, 1882 (Sammlung, 1886) 3911
Meazza, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Catalogo I, Meazza*, 1893 2144ao
Morbio, Carlo, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Morbio*, 1883 2150
Main-Donaukanal
Geschichte, *Zöpfl, G.*, 1894 III 4900cb
Maine
Gemeindeschulen, Bericht, *Report, Maine*, 1873 3744
Mainz
Buchdrucker, *Schneider, F.*, o. J. II 4052
Gewerbeverein, Einweihung des neuen Vereinshauses, *Gedenkschrift*, 1879 1419
Heckmann & Co, Calorifere, Wandtafel, *Calorifère*, o. J. . . . 813
Heckmann & Zehender, Heizung und Ventilation, *Heizung*, o. J. 1769
St. Ignaz-Kirche, Kreuzigungsgruppe, *Wagner, H.*, 1886 (Festschrift 1886) 1261
Kunstgewerbeschule des Lokalgewerbevereins, Bericht und Programm, *Bericht, Mainz, Sch.*, 1888 442
Larrabee, C. S. & Co., Fabrik von Werkzeug, Fournituren und Maschinen für Schuhfabrikanten, Preislisten, *Preisliste*, 1877 und o. J. 3524
Mittelrheinischer Fabrikanten-Verein, Mitteilungen, *Mitteilungen, Mainz*, 1875 3152
Römisch-Germanisches Centralmuseum, Nachbildungen von römisch-germanischen Altertümern, s. Wien, A. 1873, Römisch-germanisches Centralmuseum.
Majolica
s. Doccia, Ginori.
Fabrikation, *Sonntag, J.*, 1885 (Bericht, Znaim Sch. 1885 ff.) . . 562
s. Ferrara.
Geschichte
Fortnum, C. D. E., 1875 1319
Deck, Th., 1887 931
Italienische s. Italienische Kunst, Majoliken und Fayencen.
Majolicamalerei
Anleitung, *Drews, M.*, 1883 1024
Emailfarben, Preisverzeichnis, s. Berlin, Oest We. & Co.
Thonwaren zur Bemalung, Preisverzeichnis, *Berlin, Oest We. & Co.* 3259
Makart, Hans
Würdigung, *Stiassny, R.*, 1886 (Sammlung 1886) 3911
Künstlerischer Nachlass, *Katalog I, Makart*, 1885 2141
Malerei
s. Aquarellmalerei.
s. Dekorative Malerei.
s. Dioramen.
s. Emailmalerei.
s. Enkaustische Malerei.
Genossenschaft s. Prag, Malerzeche.

Geschichte
Kugler, F., 1867 2722
Woltmann, A., 1879 ff. 4834
seit dem Mittelalter, *Fiorillo, J. D.*, 1798 ff. 1272
19. Jahrhundert, *Muther, R.*, 1893 3262 ac
in Nürnberg s. Nürnberg, Malerei.
s. Glasmalerei.
Grenze zwischen — und Plastik, *Hauck, G.*, 1885 1728
s. Helldunkel.
s. Holzmalerei.
s. Majolicamalerei.
Malerkalender, *Nauert, F.*, 1893 3284 ao
s. Marmormalerei.
s. Mineralmalerei.
s. Miniaturmalerei.
s. Ölfarbe.
s. Panoramen.
s. Pastellmalerei.
s. Porzellanmalerei.
s. Schriftmalerei.
s. Sgraffiten.
Technik s. Maltechnik.
Traktate
s. Lionardo da Vinci.
s. Biondo.
s. Lud. Dolce.
s. Vasenmalerei.
s. Wandmalerei.
Zeitschrift, *Colorist*, 1888 f. 878
s. Zimmermalerei.

Altchristliche Malerei s. Altchristliche Kunst, Malerei.
Altertum s. antike Kunst.
s. Amsterdam, Rathaus, malerische Ausstattung.
Bayern s. bayerische Kunst.
s. Deutschland.
s. Herrenberg, Stiftskirche, Altarwerk von Ratgeb.
s. Heusenstamm, Pfarrkirche, Deckengemälde.
Japan s. japanische Kunst.
Italien s. italienische Kunst.
s. Lübeck.
Niederlande s. niederländische Kunst.
s. Wien.

s. Adam, Franz.
s. Beham, Barthel.
s. Beham, Hans Sebald.
s. Bissucio, Leonardo da.
s. Candid, Peter.
s. Cornelius, Peter von.
s. Cousin, Jean.
s. Cranach, Lukas.
s. Dürer, Albrecht.
s. Eyck, Hubert van.
s. Eyck, Jan van.
s. Führich, Joseph.
s. Galland, Victor Pierre.
s. Grien, Hans Baldung.
s. Heemskerk, van.
s. Holbein, d. Ä.
s. Holbein, Hans, d. J.

s. Horschelt, Theodor.
s. Kupetzky, Johannes.
s. Lebrun, Charles.
s. Limburg, Paul von.
s. Lionardo da Vinci.
s. Makart, Hans.
s. Manuel, Nikolaus.
s. Meissonier.
s. Menzel.
s. Michelangelo.
s. Perugino.
s. Pocci, Franz Graf.
s. Puvis de Chavennes.
s. Raffael.
s. Ratgeb, Jerg.
s. Rembrandt.
s. Ritter, Wilhelm.
s. Rubens.
s. Rugendas, Philipp.
s. Schäufelein, Hans.
s. Scheffler, Christoph Thomas.
s. Schwind, Moritz von.
s. Stuck, Franz.
s. Teniers, d. J.
s. Velasquez.
s. Watteau, Antoine.
s. Werner, Anton von.
s. Wolgemut, Michel.
s. Zenale, Bernardo.

Malervereine
s. Nürnberg.

Malerische Perspective
Lehrbuch, *Schreiber, G.*, 1854 4080

Malerleinwand
Fabrikation, *Esslinger, R.*, 1880 1163

Malta
Unterrichtswesen, *Years*, 1881 4844

Maltechnik
Handbuch, *Raupp, K.*, 1891 3650
s. Mineralmalerei.
s. Ölmalerei.
Restaurierung von Ölgemälden
Lucanus, F. G. H., 1881 2955
durch das Regenerationsverfahren, *Pettenkofer, M. v.*, 1872 . . . 3445
s. Wandmalerei.
Wasserglasmalerei s. Wasserglas.
Zeitschrift, *Mitteilungen, Malerei*, 1884 ff. 3153 u. 2⁰ 305

Mälzerei
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Bierbrauerei.
Handbuch, *Lintner, K.*, 1890 2897
Kalender, *Schmid*, 1880 f. 4022
Zeitschrift, *Centralblatt*, 1892 ff. 833 ao

Manchester
Ausstellung (Jubiläums-Ausstellung) Prospekte, *Jubilee-exhibition* 1887 2023 ao

Mancini, Giulio
Kunsttraktate, *Schreiber, Th.*, 1885 II (Studien, 1885) 4385

Mannheim
Ausstellung, Gewerbliche und landwirtschaftliche Ausstellung des Pfalzgaues
Katalog, *Katalog II, Mannheim,* 1880 2320
Programme, Formulare etc. etc., *Mannheim,* 1880 2° 288
Kleingewerbe, Verhältnisse, *Erhebungen,* 1887 1148
Nils-Månson Mandelgren
Biographie, *Notes,* 1873 3314
Manuel, Nicolaus
Charakteristik, *Trächsel, G.,* 1879 II (Festschrift, 1879) . . 1255
Manufakturisten
Adressbuch s. Deutschland.
Marburg
St. Elisabethkirche
Grabmahl der heiligen Elisabeth, Antike Gemmen, *Creuzer, F.,* 1834 901
Mittelalterliche heraldische Kampfschilde, *Warnecke, F.,* 1884 . . 4700
Marcanton, Michiel
Traktat über die Zeichenkunst, *Anonimo,* 1888 (Quellenschriften, 1888 ff 1) 3619
Marchis, Pantaleone de
Chorgestühl im Berliner Museum, Abbildungen, *Bode, W.,* 1884 . 1° 15
Margarine
Bekämpfung, *Fränkel, H.,* 1894 1332 ah
Maria de Medici
Palais Luxemburg, Zimmer der Maria de Medici, *Paris, Palais Luxemburg* 2° 96
Maria Theresia
Zeitgeschichte, *Wolf, A.,* 1884, (Oncken, 1878 ff, III, 9) . . . 3347
Marienhütte bei Kotzenau
Musterbuch, Treppen, Heizkörper, Wasserleitungsapparate, *Eisenhüttenwerk,* o. J. 1076
Marienleben
Holzschnittwerk, *Dürer, A.,* o. J. IV 2° 109 ao
Marienthal
Machanek, Max, Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog Machanek,* 1891 [illegible]140
Marine
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Turin, A. 1884.
s. Deutschland.
s. Panzerschiffe.
Marken und Monogramme
s. Goldschmiedekunst.
s. Japan, Kunst und Kunstgewerbe.
s. Keramik.
s. Kunstgewerbe.
s. Porzellan.
Markenschutz
Bedeutung, *Jannasch, R.,* 1873 1962
Deutschland, Zeichenregister, *Lasally, M. W.,* 1875 2784
England, *Klössel, M.,* o. J. 2628 ao
Entscheidungen des Reichsoberhandels- und Reichsgerichtes, *Fuchsberger, O.,* 1885 und 1893 1367 an u. 1367 ao
s. Fabrikmarken.
Gesetze
Krug, G., 1866 2711
Siegfried, H., 1874 4192
Gesetz, 1875 II und 1877 1462 u. 1463
Grünwaldt, C., 1877 1609

Davidsohn, C., 1891 926
Patentgesetz, o. J. 3418ao
Schmid, P., o. J. 4019au
s. Handelsmarken.
s. Warenbezeichnung.
Zeitschriften
Patent-Anwalt, 1879 ff.—1892 3412
Markenzeitung, 1890 ff. 3006
Zeitschrift, 1892 ff. 4873

Mark-Neukirchen (Sachsen)
Schuster, Michael, Musikinstrumente, Preisliste, *Preisliste*, 1872 . 3517

Marmor
als Baumaterial, *Bäumer, W.*, 1876 236
Schleifen, Polieren, Färben etc., *Weber, M.*, 1878 4715

Marmoreinlagen
Mittelalter und Renaissance, *Teirich, V.*, 1875 1⁰ 111

Marmorierkunst
Lehrbuch, *Boeck, J. Ph.*, 1880 679

Marmormalerei
Handbuch, *Burg, A. R. & P. van der*, 1876 2⁰ 80

Marot, Daniel
Dekorative Entwürfe, *Marot, D.*, 1892 2⁰ 290ao

Marseilles
Brunet, J., Semola- (Waizenmehl) Fabrik, Geschäftsbericht bei Gelegenheit der Londoner Weltausstellung 1862, *Report, London*, 1862 3737

Marx, Karl
Lehre, *Mülberger, A.*, 1894 3207au

Maryland
Öffentliche Schulen, *Report, Maryland*, 1874 ff. 3745

Maschinen
Abbildungen und Beschreibungen, *Sammlung*, 1855 ff. . 1⁰ 94 u. 3328
Appreturmaschinen s. Appretur.
Ausstellungen
s. Paris, A. 1849.
s. Gent, A. 1849.
s. Wien, A. 1873.
s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Bleicherei-Maschinen s. Bleicherei.
Buchdruckmaschine s. Buchdruck, Maschine.
s. Dampfmaschine.
s. Dynamomaschine.
s. Eismaschinen.
s. Elektromagnetische Maschinen.
s. Elektromotoren.
s. für Färberei.
s. Festigkeitsprüfungsmaschinen.
s. Indikatoren.
s. Kleinmotoren.
s. Landwirtschaftliche Maschinen.
s. Magnetelektrische Maschinen.
s. Metallbearbeitungsmaschinen.
Musterbücher
Berlin, Sonnenthal 4228
Bockenheim, Gasapparate- und Maschinenfabrik 1409
Eimsbüttel, Filler, F., etc 3533
Halle a. S., Dehne 1732 u. 1733
Isselburg, Isselburger Hütte 3258 u. 3522
Leipzig, Mansfeld 3532

Nürnberg, Braun 3538
Offenbach a. M., Schmaltz 4
Paris, Piat 2567
s. für Papierfabrikation.
s. Schleifmaschinen.
Schmierung, *Künkler, A.*, 1893 2729 au
s. Wärmemotoren.
s. Werkzeugmaschinen.

Maschinenbau
Ausbildung zum Maschinentechniker, *Maschinentechniker*, 1893 3026 ao
s. Centrifugal-Regulatoren.
s. Dampfgefässe.
s. Dampfkessel.
s. Dampfmaschine.
s. Deutschland.
Elemente, *Delabar, G.*, 1889 II 947 ao
Entwicklung, *Grothe, H.*, 1867 1588
s. Fürth.
Geschwindigkeit der Dampfleitungen s. Dampfleitung.
Hand- und Lehrbücher
Reuleaux, F., 1872 und 1894 3779
Ramdohr, L., 1876 3626
Bach, C., 1891 193
Weitzel, K. G., o. J. 4749 be
Kalender
Pataky, C., 1886 IV 3409
Uhland, W., 1892 4491
s. Kinematik.
Konstruktionen, *Constructionen*, 1869 1⁰ 20
Leistungen der letzten Jahrzehnte bis 1873, *Möser, L. W.*, 1875 . 3201
Materialien, Lehrbuch, *Trauth, L.*, 1888 4459
Musterblätter für Maschinenteile, *Möser, L. W.*, o. J. . . . 2⁰ 309
s. Nürnberg.
s. Pumpen.
s. Rotation.
Studium, *Weitzel, C.*, o. J. 4749
Theorie, *Reuleaux, F.*, 1875 3780
s. Transportmittel.
Verein s. Chemnitz.
s. Zahnrädermechanismen.
Werkzeugmaschinen f. d. Maschinenbau, *Hart, J.*, 1872 ff. 1706 u. 2⁰ 187
Zeitschriften
Magazine, 1865 ff. 2981
Maschinenbauer, 1866 ff. 3023
Maschinen-Constructeur, 1868 ff. 3025
Jahrbuch, 1873 ff. 1951
Anzeiger, 1878 2⁰ 8
Skizzenbuch für den Ingenieur und Maschinenbauer, Inhaltsverzeichnis der Jahrgänge I—XV, *Wiebe, F. K. H.*, o. J. 4778

Maschinenfabriken
s. Deutschland, Adressbuch.
s. Österreich, Adressbuch.
s. Nürnberg, Maschinenbau-Aktiengesellschaft.
Preisverzeichnis, *Meissner, G.*, 1877 3070
s. Schweiz, Adressbuch.
s. Werkzeugmaschinen.

Maschinenöl
Fabrikation, *Andés, L.*, 1893 75 ae

Maschinenrechnen
Handbuch, *Weickert, A.*, 1889 4732

Maschinenwartung
Hand- und Lehrbücher
Brauser, P., 1890 730
s. Hintz, L., 1893.
Maschinenzeichnen
Lehrbücher
Körber, J. W., 1888 2679
Weyde, J. F., 1889 und 1892 4769 u. 4770
Vorlagen
Kronauer, J. H., 1845 1⁰ 62
Lachemair, A., 1895 2752 ak
Mass und Gewicht
s. Bayern.
s. Deutschland.
Metrisches System
Geschichte und Bedeutung, *Meibauer, R. O.*, 1868 3064
Grebenau, H., 1870 1569
im Vergleiche mit den Fussmassen, *Bopp, C.*, o. J. 703
Internationale Einigung, *Bopp, C.*, 1869 702
s. Ohm.
Tabelle für alle Länder der Erde, *Klimpert, R.*, 1886 . . 2622 u. 2623
Tabellen, *Kohlmann, W.*, o. J. 2653
Masswerk
Konstruktionen aus einem Diagramm, Abbildungen und Text, *Billings, R. W.*, 1851 647
Maestricht
Marienkirche, Kirchenschatz, *Bock, F.*, 1872 671
St. Servatius, Kirchenschatz, *Bock, F.*, 1872 671
Materialienkunde
Gewerbliche Rohmaterialien, *Zach, J.*, 1895 4846 ar
Handbuch, *Simon, B.*, 1884 4198 ao
s. Materialprüfung.
s. Spinnerei.
Materialismus
Erkenntnislehre, *Studt, H. H.*, 1869 4388
Materialprüfung
Elastizität und Festigkeit, Versuche, angestellt auf der Nürnberger Ausstellung 1882, *Bauschinger, J.*, 1882 244
Hilfsmittel, *Rudeloff, M.*, 1889 3864
Instrument (System Bauschinger), *Maschine*, 1882 2⁰ 293
Mathematik
Abhandlungen in Zeitschriften, Repertorium, *Schotte, F.*, 1869 ff. . 4073
s. Algebra.
s. Astronomie.
s. Geometrie.
Geschichte s. *Lampe, E.*, 1893 2768 ao
s. Höhere Mathematik.
Instrumente, Katalog, *Dyck, W.*, 1892 1039 ao
Lexika
Lexikon, 1742 f. 2879
Nürnberger Mathematiker, *Doppelmayr, J. G.*, 1730 2⁰ 103
Modelle, Verzeichnis. *Merrifield, C. W.*, 1872 3088
Modelle für den Unterricht, s. Bensheim, Ehrhardt & Co.
Nürnberger Mathematiker s. Nürnberg, Mathematiker.
s. Scheiner, Christoph.
s. Stereometrie.
Mauerfrass
Ursache, *Keim, A.*, 1882 2590
Maurerarbeiten
Flächen- und Körperberechnung, Aufgaben, *Hoch, J.*, 1889 . 1842
Geschichte, *Berlepsch, H. A*, o. J., Band VIII. 585

Hand- und Lehrbücher
Keller, O., 1890 2598
Wegener, F., 1894 4722 ae

Maurice d'Agaune, Saint
Kirchenschatz, *Aubert, E.*, 1872 2° 21

Maurische Kunst s. Arabische Kunst.

Maximilian I., Kaiser
Ehrenpforte, Holzschnittwerk von Dürer, *Ehrenpforte*, 1885 f. . 1° 27
Gebetbuch mit Randzeichnungen von Dürer, *Dürer, A.*, o. J. . 2° 109
Triumph, Holzschnittfolge von Dürer und Burgkmair, *Triumph*, 1883 f. 1° 115

Meaux (Diöcese)
Topographie, *Almanach*, 1870 56

Mechanik
Apparate s. Paris, A. 1878, Maschinen.
s. Baumechanik.
Fachzeichnen, Vorlagen, *Vorlageblätter*, o. J. III 1° 121
s. Flugtechnik.
Geschichte, *Mach, E.*, 1883 2975
Grundgesetze
Prony, R., 1800 3598
Weber, W., 1892 4716 ao
Hertz, H., 1894 1805 be
Hand- und Lehrbücher
Mitterer, H., 1822 2° 306
Bauschinger, J., 1861 und 1866 242 u. 243
Wernicke, A. 1877 4758
mit besonderer Berücksichtigung der Nähmaschine, *Hauptfleisch, H.*, 1880 (Lesebuch 1880) 2843
Blum, L., 1880 662
Huber, Ph., 1892 1904 ao
Lauenstein, R., 1892 2789 ao
Fragen und Aufgaben nebst Antworten und Lösungen, *Klimpert, R.*, 1894 2623
s. Kosmische Mechanik.
Lehrmittel, Sammlung, s. Moskau, Technische Schule.
Maschinen und Apparate, s. Paris, A. 1878, Maschinen.
Mechanische Werkzeuge der Tiere s. Tiere.
s. Perpetuum mobile.
Schwingungsbewegungen der Lokomotiven s. Lokomotive.
Zeitschrift, *Jahrbuch*, 1865 ff. 1949

Mechaniker
Adressbuch s. Deutschland.
Lehrwerkstätte s. Nürnberg, Industrieschule.

Mechanische Technologie
Atlas, *Kronauer, J. H.*, 1861 ff. und 1878 2708 u. 2709
Bibliographie 1862—1873, *Bibliotheca*, 1862 ff. 627
Fortschritte, *Grothe, H.*, 1865 f. 1587
s. Gewerbliche und industrielle Techniken.
Hand- und Lehrbücher
Karmarsch, K., 1866 f., 1875 f. und 1888 ff. 2065—2067
Kosak, G., 1878 und 1888 2681 u. 2682
Hoyer, E., 1878 1898
Kraft, M., 1882 2685
Grothe, D., 1874 1586
Zeitschrift, *Jahrbuch*, 1873 ff. 1951

Mechau, Jacob
Radierungen italienischer Landschaften, *Collection*, 1875 . . . 1° 19

Mecklenburg
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 6 II 2854

Medaillen
Metallabgüsse s. Röcklsches Metallabgussverfahren.
Römische s. Römische Kunst.
Sammlung s. Riga, Minus.
Schränke zu ihrer Aufbewahrung, Einrichtung, *Schübler, J. J.*, 1730 2⁰ 414
Medailleure
s. Leone Leoni.
Medizin s. Heilkunde.
Medizinalpflanzen
Handbuch der Pharmakognosie des Pflanzenreichs, *Flückiger, F. A.*, 1891 1306
Medizinalwesen
s. Statistik, Bayern.
Medizinische Apparate
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Meereskunde
Grundriss, *Krümmel, O.*, 1886 2717 ao
s. Ozean.
Tiefmessungen s. Challenger.
Meersburg am Bodensee
Mayer von Mayerfels, Dr. C. H., Ritter und Edler, Kunst- und kulturgeschichtliche Sammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Mayer von Mayerfels*, 1889 2144
Meerschaum
Geschichte, Beiträge, *Ziegler, A.*, 1878 4886
Mehrfach-Telegraphie auf einem Drahte
Handbuch, *Granfeld, A. E.*, 1885 (Bibliothek 1883 ff., Band 25) . 631
Mehrphasenströme
Tesla'sche Untersuchungen s. Nikola Tesla.
Meininger Oberland
Gewerbe, Industie und Handel, Geschichte 1670—1740, *Fleischmann, A.*, 1878 III 1297 ao
Gewerbe und Industrie, Geschichte (1700—1735), Beitrag, *Fleischmann, A.*, 1878 II 1297
Kulturbilder, *Bilder*, 1876 f. 644
Meissen
Albrechtsburg, Wandmalereien, Schablonen, *Händel, E.*, 1883 und 1888 1680 u. 2⁰ 182
Dom, Grabplatten aus graviertem Messing, *Gerlach, H.*, 1866 . . 1440
Meissonier
Werke, Reproduktionen mit biographischem Text, *Larroumet, G.*, o. J. 2783 aq
Melbourne
Ausstellungen
— 1861 (Victoria-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Melbourne*, 1861 2321
— 1881 (Weltausstellung)
Katalog, *Katalog II, Melbourne*, 1881 2322
Asiatische Kunst, *Reuleaux, F.*, 1881 3783
Prospekte, Formulare etc., *Melbourne*, 1880 . . 2⁰ 299
— 1888/89 (Weltausstellung)
Bericht, *Bericht, Melbourne*, A. 1888/89 443
Memmingen
Lese- und Gewerbeverein, Bestimmungen, *Statuten, Memmingen*, 1877 4295
Kgl. Realschule und gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Memmingen, Sch.*, 1879 ff. 444
Wasserkräfte der Iller, *Kerler, A.*, 1887 2603 ao
Mensch
Beziehungen zwischen Körper und Geist, *Reich, E.*, 1878 . . . 3681
Menschen-Affen
Organisation, *Hartmann, R.*, 1883 1717

Menschliche Gestalt
Gegenstand der künstlerischen Darstellung, *Noack, A.*, 1886 (Festschrift 1886) 1261
Stilisierung, *Schubert von Soldern, Z.*, 1887 und 1892 4101 u. 4101 ah
Mergeln
Technik, *Tobiesen, L. H.*, 1817 4453
Mergentheim
Deutschorden, Bibliothek, Auktionskatalog, *Katalog I, Zwiefalten*, 1886 2203
Merkel, Paul Wolfgang
Biographie
Nachricht, 1821 3269
Lochner, G. W. K., 1861 2923
Merovingische Kunst
Altertümer, Sammlung, s. München, Bayerisches Nationalmuseum.
Merzig a. Saar
von Fellenberg & Co., Thonwarenfabrik, Musterbuch, *Thonwarenfabrik,* o. J. 4447
Messerfabrikation
s. Solingen.
Messersammlungen
s. Steyr, Fachschule.
Messerschmidt, Franz Xaver
Monographie, *Ilg, A.*, 1885 1983
Messgewänder
Geschichte im Mittelalter, *Bock, F.*, 1859 ff. 670
Messing
Grabdenkmäler s. Freiberg i. S., Dom.
Grabplatten, mittelalterliche, aus graviertem Messing, *Gerlach. H.*, 1866 1440
Handbuch seiner Darstellung und Verarbeitung, *Japing, E.*, 1883 III 1970
Messinggiessereien
Musterbücher
Berlin, Speck 3095
Isselburg, Isselburger Hütte 3258 u. 3522
Nottingham, New and Co. 3297
Nürnberg, Strauss 4374
Messinstrumente
s. Elektrische Messinstrumente.
s. Elektrische Verbrauchsmesser.
bei Materialfestigkeits-Prüfungen, System Bauschinger, *Maschine,* 1882 2⁰ 293
s. Metrin.
s. Präzisionsinstrumente.
Vorlagen, *Hauptfleisch, H.*, 1884 1⁰ 44 u. 2⁰ 1731
Messkunst
s. Barometrische Höhenmessungen.
s. Bildmesskunst.
s. Feldmesskunst.
s. Hydrometrie.
Metallarbeiten
Ausstellungen
— 1849 s. Paris.
s. Gent.
— 1873 s. Wien.
— 1879 s. Prag.
— 1880 s. Paris, Schöne Künste.
— 1885 s. Nürnberg.

Musterbücher
Birmingham, Tonks and sons 3420
Geislingen, Württemberger Metallwarenfabrik 3096
New-York, Hart Bliven etc. 2559 u. 2560
Nürnberg, Bing 3526
— *Braun* 3538
Sammlungen
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.
s. Paris, Louvre, Metallarbeiten.
Vorlagen
für kunstgewerbliche Metallarbeiten, *Scholz, E.*, 1884 . . . 2° 408
zum Zeichenunterricht, *Hölder, O.*, o. J. II 2° 204

Metallätzung
Kunstgewerbliche Arbeiten, Technik, *Schuberth, H.*, 1888 . 4099

Metallbearbeitung
Chemische Vorgänge
Schmidt, F. X., 1876 4029
Rezepte
Kayser, R., 1879 2587
Bergmann, H., 1887 299
Buchner, G., 1892 775 at
s. Eisenbearbeitung.
Fachschule
s. Nürnberg, Metallgewerbeschule.
s. Steinschönau.
Handbücher
Rüst, W. A., 1838 3884
Wagner, J. R., 1866 4677
Ledebur, A., 1879, 1882, 1887 2797 2799 2800
Schuberth, H., 1883 4098
Karmarsch, K., 1888 ff., Band II, 1 (1890).
Hülfsbuch, *Elsner, F.*, 1882 1090
s. die einzelnen Metalle.
Zeitschriften
Metallarbeiter-Zeitung, 1883 ff. 2° 302
Metallarbeiter, 1886 ff. 2° 301

Metallbearbeitungs-Maschinen
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
für den Maschinenbau s. Maschinenbau, Werkzeugmaschinen.
Musterbücher
Berlin, Frister etc. 4754
Chemnitz, Zimmermann 4888

Metalldruckerei
Handbuch, *Teyschl, S.*, o. J. 4427 ao u. 2° 448 ao

Metalle
s. Alkalimetalle.
s. Aluminium.
Auffindung in einfachen chemischen Verbindungen, *Doležel, F.*, 1891
(Bericht, Znaim Sch. 1885 ff.) 562
s. Blei.
s. Eisen.
s. Gold.
s. Kupfer.
s. Legierungen.
s. Nickel.
s. Silber.
Technologie s. Metallbearbeitung.
Verzieren von und mit Metallen, *Tscheuschner, E.*, 1883 . . . 4473
s. Zink.
s. Zinn.

Metalleinlegearbeit
in Holz nach indischer Art, *Matthias, J.*, 1889 3041
Metallfärbung
Handbuch, *Buchner, G.*, 1891 775 ao
Metallindustrie
Kalender, *Pataky, C.*, 1886 II und 1893 3407 u. 3407 ao
Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1880 f. 2° 498
Metalloide
Handbuch, *Steffen, W.*, 1889 4326
Metallplattierung
Galvanische, s. Galvanische Metallplattierung.
Handbücher
Schmidt, Ch. H., 1855 4027
Hartmann, F., 1886 1713
Metallsärge
Musterbuch, *Berlin, Kersten* 3525
Metallschlägerei s. Fürth.
Metallschnitt
Inkunabeln, *Schmidt, W.*, o. J. 1° 97
Metallüberzüge s. Metallplattierung.
Metallurgie
s. Aufbereitung.
s. Coloradogebiet, Erze.
s. Elektrometallurgie.
Handbücher
Percy, J., 1863 ff. 3435
Stölzel, C., 1863 ff. 4373
Kerl, B., 1873 2601
Ledebur, A., 1887 2800
Prozesse, *Price, D. S.*, o. J. 3540
s. Reinmetallgewinnung.
Reisebericht, *Hollunder, Chr. F.*, 1824 1872
Metallverzierung
Handbuch, *Tscheuschner, E.*, 1883 4473
Metallwaren s. Metallarbeiten.
Metallwarenfabrikation
s. Fürth.
s. Nürnberg.
Metallzeit
Bronze- und Eisenzeit, *Klein, W.*, 1887 2628
Handbuch, *Kerl, B.*, 1861 ff. 2600
Meteorologie
Grundlagen, *Scott, R. H.*, 1884 4148
Lehrbuch, *Müller, J.*, 1847 und 1879 3222 u. 3225
Periodische Erscheinungen, *Fritz, H.*, 1889 1357
Station s. „Hoher Sonnblick“.
Metrin (Messinstrument)
Erläuterung, *Osimitsch, W.*, 1873 3365
Metrisches System s. Mass und Gewicht.
Metroskopographie
Methode, *Brunel-Varennes, Ch. de*, 1830 755
Mettlach
Villeroy & Boch, Mosaik-Fabrik, Musterbuch, *Mosaik-Fabrik*, 1882 ff. 3198
Metzger
Biographien, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. 4040
Metzgerei
s. Fleischpreise.
Geschichte
Feierabend, 1880 1241
Berlepsch, H. A., o. J. I, Bd. V 585
Handbuch, *Hilgers, R.*, 1893 1826 ah

Mexiko
Juan Bages, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Bages*, 1885 2080
Topographie, Studien, *Ratzel, F.*, 1878 3646
Michelangelo
Bibliographie der Werke über ihn, *Bibliographie*, 1875 . . . 625
Biographie, *Condivi, A.*, 1874 (Quellenschriften, 1871 ff., VI) . . 3618
Briefe, Michelangelo, 1875 3117
Gedichte, Übersetzung von Sophie Hasenclever, *Michelangelo*, 1875 II 3118
Haus in Florenz, Sammlung, *Fabbrichesi, A.*, 1875 1197
Monographie, *Springer, A.*, 1883 4244
Stecher nach seinen Werken, Verzeichnis, *Bibliographie*, 1875 . . 625
Michelstadt
Ausstellung, Zeichnungen u. Schülerarbeiten aus der Handwerkerschule des Grossherzogtums Hessen, *Ausstellung, Michelstadt*, 1882 166
Mikrophon
Geschichte, *Hofbauer, J. M. J.*, 1885 1846
Konstruktion, *Schwartze, Th.*, 1883 (Bibliothek, 1883 ff., Band 6) 631
Mikroskopie
s. Faserstoffe.
s. Genussmittel.
Handbücher
Griendel von Ach, J. F., 1687 1578ah
Quekett, J., 1854 3617
Kongress 1891 s. Wien, Versammlung.
s. Nahrungsmittel.
s. Papier.
Reaktionen, *Haushofer, K.*, 1885 1738au
Mikroskophotographie
Methoden, *Jeserich, P.*, 1888 1979
Milch
Untersuchung, *Goppelsroeder, F.*, 1886 1531
Militärdienst
Gesetzgebung s. Deutschland, Militärdienst-Gesetzgebung.
Militärwesen
Kartographie, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Lexikon, *Castner, J.*, 1882 824
Militärischer Unterricht, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Mindelheim
Ausstellung 1884 (Gewerbe- und Industrie-Ausstellung), Führer, *Führer, Mindelheim*, 1884 1388
Mineraldünger s. Stassfurt.
Mineralfarben
Fabrikation
Bersch, J., 1878 II und 1893 595 u. 595ab
Mierzinski, St., 1881 3122
Mineralien
Analysen, *Hilger*, 1876 1826
Bestimmung auf chemischem Wege, Tabellen, *Kobell, F. v.*, 1864 . 2641
Gewinnung, *Smyth, W.*, 1873 4216
Mineralische Oele
Fabrikation
Oppler, Th., 1862 3349
Scheithauer, W., 1895 3976as
Technologie, *Schaedler, C.*, 1887 3953
Mineralmalerei
Keim's Verfahren s. Keim'sche Mineralmalerei.
Mineralogie
Abhandlung, *Smyth, W. W.*, 1869 4217
s. Achat.
s. Bernstein.

s. Edelsteine.
s. Eklogit.
Hand- und Lehrbücher
Mohs, F., 1822 f. 3171
Kurr, J. G., 1851 2748
s. Kristallinisches Gestein.
s. Kristallisation.
Lehrmittel für den Unterricht s. Bensheim, J. Ehrhard & Co.
Lötrohrverfahren s. Lötrohr.
Sardinische Mineralien s. Sardinien.
Zeitschrift, *Jahrbuch*, 1877 ff. 1954

Mineralwasser
Ausstellung s. London, A. 1862.

Miniaturmalerei
s. Albanipsalter in Hildesheim.
Evangeliarium Karls des Grossen s. Karl der Grosse.
Geschichte vom 4.—16. Jahrhundert in Abbildungen, *Kobell, L. v.*, o. J. 2° 238
Mittelalterliche, mit farbigen Abbildungen, *Shaw, H.*, 1870 . 4185

Minnesänger
Hofleben zur Zeit derselben, *Schultz, A.*, 1889 4111

Minnesota
Unterrichtswesen, Bericht, *Report, Minnesota*, 1876 3746

Misson, Maximilian
Italienische Reise, Beschreibung, *Misson*, 1713 3136

Mittelalter
Geschichte, Staatengeschichte des Abendlandes, *Prutz, H.*, 1885 (Oncken, 1878 ff. II, 6) 3347
Hausgerät, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. II 4618
Heerwesen, *Lacroix, P.*, 1873 2760
Jagdgerät, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. II 4618
Kirchliches Leben, *Lacroix, P.*, 1873 2760
Kulturgeschichte s. Deutschland.
Leben und Treiben, *Lacroix, P.*, 1871 2759
Möbel, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. 4618
Musikinstrumente, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. 4618
Naturwissenschaftliche Anschauungen s. Physiologus.
Spielzeug, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. 4618
Tracht, *Lacroix, P.*, 1871 2759
Turniere, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. 4618
Waffen, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. 4618
Werkzeuge, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. 4618
Wissenschaft, *Lacroix, P.*, 1877 2761

Mittelalterliche Kunst
Baukunst
Viollet-le-Duc, 1858 ff. 4616
Denkmäler s. Rheinlande.
Dichtkunst, *Lacroix, P.*, 1877 2761
Drahtemail, *Hampel, J.*, 1888 1668
Entwicklung, *Lacroix, P.*, 1869 2758
Gefässe, *Asselineau*, 1876 2° 19
Geschichte
Reber, F. v., 1886 3659
Beiträge, *Lacroix, P.*, 1869 2758
Goldschmiedekunst s. Französische Kunst, Goldschmiedekunst.
s. Gotik.
s. Kirchenschätze.
Miniaturmalerei, *Shaw, H.*, 1870 4185
Plastik
s. London, South Kensington Museum, Italienische Plastik.
Erklärung mit Hilfe von Miniaturen s. Albanipsalter.
Sammlung s. Braunschweig, Herzogliches Museum.

Techniken
s. Theophilus.
nach mittelhochdeutschen Dichtungen, *Ilg, A.*, 1892 (Quellenschriften, 1888 ff. V) 3619
Textilkunst, *Bock, F.*, 1859 ff. 670

s. Aachen, Kanzel.
s. Altchristliche Kunst.
s. Artois, Thonfliesen.
s. Augsburg, Dom, Erzthür.
s. Basel, Rathaus.
s. Bebenhausen.
s. Bern
Glasmalerei.
Münster.
s. Braunschweig, Dom, Wandmalereien.
Deutschland, *Otte, H.*, 1883 f. 3370
s. Köln
Dom.
St. Gereon, Mosaikboden.
s. Königslutter, Stiftskirche, Wandmalerei.
s. Limburg a. d. Haardt.
s. Lombardei, Plastik.
s. Lübeck, Malerei, Plastik.
s. Merovingische Kunst.
s. Norddeutschland, Backsteinbau.
s. Nürnberg
Chörlein.
Frauenkirche, Malereien (modern).
St. Lorenzkirche, Sakramentshäuschen.
Kirchen.
Malerei.
Rathaus.
Rochuskapelle.
s. Ostseeprovinzen, Backsteinbau.
s. Romanische Kunst.
s. Seligenstadt, Einhartbasilika.
s. Ulm.
s. Ulm, Münster.
s. Wien, Stephansdom.

s. Bernward von Hildesheim.
s. Ulrich von Ensingen.

Mittelamerika
Alte Kulturstätten, *Berendt, C. H.*, 1876 289

Mitteldeutschland
Reisehandbuch, *Baedeker, K.*, 1887 199

Mitteleuropa
Eisenbahnkarten
Eisenbahnkarte, 1877 1074
Raab, C. J. C., 1878 1° 84
Landkarten
aus 423 Blatt bestehend, *Reymann, G. D.*, o. J. 2° 363
Special-Karte, o. J. 2° 432

Mittelfranken
Amtshandbuch, *Grübel, V.*, 1881 1593
Bezirksgremien für Handel und Gewerbe, Allerhöchste Verordnung vom 25. Oktober 1889, *Verordnung*, 1890 4536 ao
Handels- und Gewerbekammer
Allerhöchste Verordnung vom 25. Oktober 1889, *Verordnung*, 1890 4536 ao
Berichte, *Bericht, Mittelfranken, Handelskammer*, 1859 ff. . . . 445
Geschäftsordnung, *Verordnung*, 1890 4536 ao

Landrats-Ausschuss, Berichte, *Bericht, Mittelfranken, Landrat,* 1872 ff. (—1889) 446
Ortsverzeichnis, *Hartmann, E.*, 1865 1711

Mittelhochdeutsche Dichtkunst
als Quelle für Kunsttechniken, *Ilg, A.*, 1892 (Quellenschriften 1888 ff. V) 3619

Mittweida
Technikum, Ausbildung von Maschinenbauern und anderen Technikern, *Uhland, W. H.*, 1867 4492

Möbel
Ausschwitzen neupolierter Möbel, *Schneider, F.*, 1869 4048
Ausstellungen
— 1862 s. London.
— 1873 s. Wien
Möbel.
Dziedzinsky.
— 1878 s. Paris, Möbel.
s. Paris, Schweiz.
s. Ausstellungsschränke.
Berliner Industrie s. Berlin, Möbelindustrie.
Entwürfe
s. Vredemann de Vries.
im Renaissance-Stil, *Storck, J.*, o. J.. 1⁰ 105
s. von Fourdinois.
Französische Renaissance s. Französische Kunst, Renaissance.
Geschichte
Pollen, J. H., 1875 3487
Champeaux, A. de, 1885 840
Ländliche, *Schaupert, K.*, 1887 3970
Mittelalterliche Möbel, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff., I 4618
Moderne Arbeiten
s. Frankfurt a. M., Möbeltischlerei.
Schwenke, F., 1884 2⁰ 419
Moderner Geschmack, *Teirich, V.*, 1868 4416
Münchener Industrie s. München, Möbelindustrie.
Musterbuch, *Berlin, Möbelindustrie* 2⁰ 133
Sammlungen
s. London, South Kensington Museum.
15. bis 17. Jahrhundert, *Meubles*, 1871 1⁰ 75
s. Thonet'sche Industrie.
Vorbilder, geschichtliche Folge, *Lambert, A.*, o. J. 2⁰ 259
Vorlagen
Graef, A., 1882 1553
für das Fachzeichnen, *Vorlegeblätter*, o. J. II 1⁰ 120
Vries, Joh. Fred. de, Entwürfe, *Vries, J. F. de*, o. J. 2⁰ 464ah

Möbelstoffe
Ausstellungen
— 1878 s. Paris
Gobelins.
Möbelstoffe.

Möbeltischlerei
Zeitschrift, *Graef, A.*, 1869 ff.. 2⁰ 165

Mode
Ausstellung s. München, A. 1882.
Kritik, *Vischer, F. Th.*, 1879 4622
Zeitschrift, *Journal*, 1828 2018

Modelle
Urheberrecht, *Gesetz*, 1875 1461

Modellieren
Fachschule s. Basel, Zeichnungsschule.
Technik, Lehrbuch, *Bouffier, H.*, o. J. 713ao

Modenwelt, Zeitschrift
Festschrift bei Gelegenheit des 25jährigen Bestehens des Blattes, *Bestehen*, 1890 609
Modius, Franciscus, Korrektor Sigmund Feyerabends
Monographie, *Seibt, W.*, 1882 ff. 4162
Modulargleichungen
Theorie, Beitrag, *Weber, H.*, 1884 (Festschrift 1884) 1260
Molekularkräfte
Kennzeichnung, *Tyndall*, 1874 (Lectures 1872 ff.) 2796
Molkerei
Ausstellung s. München, A. 1884.
Momentphotographie
Methode, *David, L.*, 1889 ff. 923
Mond
Beschreibung, *Lehmann, P.*, 1884 2806 ah
Monogramme
für kirchliche Zwecke, *Versteyl, H. A.*, o. J. 4539
Sammlungen
Gerlach, M., 1877 1443
Büttgen, P., 1885 811
Jobmann, Ch., 1887 (2 Lieferungen) 2° 220
Manteuffel, E. von, o. J. II, 1 Heft 2996
Zeiträg, B., o. J. 4855
Renoir, H., o. J. 2° 361
s. Stickerei.
Monogrammisten
Lexikon, *Nagler, G. K.*, 1858 ff. 3279
Monteurschulen
Notwendigkeit, *Guldner, H.*, 1895 1623 ar
Vincenzo Monti
Bascilliana, I. Gesang übersetzt von F. Adler, *Monti, V.*, 1880 (Bericht, Prag, Lesehalle 1880) 503
Moral
Erziehung dazu in der Schule, *Instruction*, 1882 2004
Mörtel
Chemische Technologie, *Feichtinger, G.*, 1884 1238
Mosaiken
Aufnahmen, Sammlung s. London, South Kensington Museum.
Geschichte
Bäumer, W., 1876 236
Elis, C., 1891 1085
Glasflüsse (goldene, silberne und farbige), die bei der Herstellung der Mosaiken zur Anwendung kommen, *Salviati, A.*, 1862 . 3904
s. Glasmosaik.
St. Gereon, Fussboden s. Köln.
nach Raffael s. Rom, S. M. del Popolo.
Römischer Fussboden s. Santiponce b. Sevilla.
Venetianische s. Venedig, St. Marcuskirche.
Werkstätte s. Venedig, Salviati.
Moskau
Ausstellung 1881 (Russische Kunstindustrie), Plan, *Plan*, 1881 . 3476
1882, (Nationale Ausstellung), Russlands Industrie, *Cech, C. O.*, 1885 825
— (Nationale Kunstausstellung), Illustrierter Katalog, *Katalog II, Moskau*, 1882 2323
Patriarchalsakristei, Kirchenschatz, *Sabas*, 1865 2° 381
Technische Schule, Lehrmittel für das Studium der Mechanik, *Description*, 1876 979
Motogi Nagahisa
Monographie, *Life*, 1893 2891 ah

Motoren
s. Elektromotoren.
s. Hydraulische Motoren.
s. Kleinmotoren.
Moussierende Getränke
Fabrikation
Hermann-Lachapelle, 1869 1797
Meitz, O., 1889 3073
Rezepte, *Gressler, E.*, 1891 1576
Muffelofen
s. Perrot'scher Muffelofen.
Mühlen
s. Dampfmühlen.
Mühlenbau
Mechanik, *Mitterer, H.*, 1822 2° 306
Musterbuch, *Debes* 2552
Mülhausen
Arbeiterquartier, Geschichte und Einrichtung, *Schall, M.*, 1877 . 3960
Ausstellung, Elsässische Industrieausstellung, Bericht, *Bericht, Mülhausen, A.* 1876 386
Société industrielle, Berichte, *Bulletin*, 1865 ff. II 789
Müllerei
Ausstellung
s. Wien, A., 1873, Bäckerei.
s. Nürnberg, A., 1876.
s. Augsburg, A., 1886.
s. Deutschland.
Geschichte, *Feierabend*, 1880 1241
Handbuch, *Thaler, R.*, 1894 4428 ae
Maschinen und Bedarfsartikel, Ausstellung s. Augsburg, A. 1886.
s. Mühlenbau.
s. Wien.
Zeitschrift, *Müllerzeitung*, 1888 ff. 2° 313
Müllheim
Grossh. höhere Bürgerschule, Jahresbericht, *Bericht, Müllheim, Sch.* 1877 447
Mumien
Abhandlung, *Lösch, J. Chr. E.*, 1837 2936
Münchberg
Distriktsgewerbeschule, Jahresbericht, *Bericht, Münchberg, Sch.*, 1883 448
München
Allgemeiner Gewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, München, V.*, 1881 ff. (—1884) 461
Allgemeiner Gewerbeverein, Innungs-Statut, *Normal-Innungs-Statut*, o. J. 3311
Altertumsverein
Zeitschriften
Zeitschrift, 1886 ff. II 4869 ac
Wartburg, 1874 ff. 4703
Antiquarium, Führer, *Christ, W.*, 1870 849
Arbeitslehrerinnen-Seminar. *Satzungen, München*, 1876 . . 3930
Ausstellung 1834 (Industrieausstellung), Bericht, *Bericht, München, A.* 1834 449
— 1854 (Deutsche Industrieausstellung)
Bericht, *Bericht, München, A.* 1854 I u. II . 450 451 u 2° 447
Berichte, *Reinhard*, 1855 3698
Katalog, *Katalog II, München*, 1854 2324
Württemberg, Katalog, *Katalog II, München*, 1854 II . . 2325
— 1869 (Lokalindustrieausstellung), Katalog, *Katalog II, München*, 1869 2327

Ausstellung 1874 Erwerbungen des Bayerischen Gewerbemuseums in Nürnberg auf der Wiener Weltausstellung, *Ausstellung, München*, 1874 167
— 1876 (Kunst- und Kunstindustrie-Ausstellung alter u. neuer deutscher Meister, sowie der deutschen Kunstschulen)
Anordnung und kunstgewerbliche Gegenstände
Duncker, D., 1876 1034
Katalog, *Katalog II, München*, 1871 2328
Kunstalterthümer, *Katalog II, München*, 1876 II . . . 2329
Kunst und Kunstgewerbe, Führer, *Regnet, H. A.*, 1876 . 3677
Kunst und Kunstindustrie, Studien, *Pecht, F.*, 1876 . . 3426
Kunstgewerbe, Abbildungen, *Kunstgewerbe-Ausstellung*, 1876 2⁰ 253
— 1880 (Spezialausstellung der gesamten Brauindustrie), Katalog, *Katalog II, München*, 1880 2330
— 1882 (Internationale Elektrizitätsausstellung), Bericht, *Bericht, München*, A. 1882 452
— 1882 (Elektrotechnische Ausstellung), Studien, *Études*, 1884 . . 1164
— 1882 (Trachten- und Modenausstellung), Katalog, *Katalog II, München*, 1882 2331
— 1883 (Internationale Kunstausstellung), Katalog, *Katalog II, München*, 1883 2332
— 1884 (Deutsche Molkerei-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, München*, 1884 2333
— 1887 (Japanische Kunstausstellung), Katalog, *Katalog II, München*, 1887 2333 ao
— 1888 (Kraft- und Arbeitsmaschinenausstellung),
Katalog, *Katalog II, München*, 1888 III 2337
Kleinmotoren, *Erhard, L.*, 1888 1147
— 1888 (Deutschnationale Kunstgewerbe-Ausstellung)
Ausstellung der Kreise Oberpfalz und Regensburg, Oberfranken und Mittelfranken, Katalog, *Katalog II, München*, 1888 II 2336
Bericht, *Bericht, München*, A. 1888 453
Chronik, *Salvisberg, P. v.*, 1888 2⁰ 383
Katalog, *Katalog II, München*, 1888 2334 u. 2335
Programm, *Programm, München*, 1888 3579
Zeichenunterricht, *Mielke, R.*, 1889 3120
— 1888 (Permanente Ausstellung für Kunst und Kunstgewerbe), Katalog, *Katalog II, München*, 1888 IV 2338
— 1889 (Internationale Kunstausstellung)
Bericht mit Abbildungen, *Bernstein, M.*, 1889 2⁰ 52
— 1890 (Internationale Kunstausstellung), *Berlepsch, H.*, 1890 . 2⁰ 51 ao
— 1891 (Jahresausstellung von Kunstwerken aller Nationen), Illustrierter Katalog, *Katalog II, München*, 1891 2339
Bauwerke, Bautechnischer Führer, *Reber, F.*, 1876 3656
Bayer. Architekten- und Ingenieurverein, Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1869 ff. 2⁰ 496
Bayer. Kunstgewerbeverein
Adressbuch, *Adressbuch, München* 39
Bestimmungen, *Statuten, München*, o. J. 4297
Eingabe an die Zolltarifkommission in Berlin betr. Abänderung der Gewichtszölle in Wertzölle für die Werke der Kunstindustrie, *Eingabe*, 1879 2⁰ 113
Gilden, *Gilden*, 1884 1502
Jubiläum
Festschrift, *Festschrift*, 1876 1252
Programm, *Programm, München*, 1875 3578
Versammlungen, Berichte, *Bericht, München, V.*, 1876 459
Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1851 ff. II 2⁰ 494

Bayerisches Nationalmuseum
Abbildungen zur Kultur- und Kunstgeschichte Bayerns, Katalog, *Katalog III, München, Nat.-Mus.* 1887 II 2509
Bericht, *Bericht, München, M.,* 1878 454
Bibliothek, Katalog, *Katalog III, München, Nationalmus.* 1887 . 2508
Folter-, Straf- und Busswerkzeuge, *Bierdimpfl, K. A*, 1882 . . . 642
Führer, *Führer, München,* 1883 1389
Fürstengruft Lauingen, Funde, *Bierdimpfl, K. A.,* 1881 641
Geschichte und Einrichtung, *Hefner-Alteneck, J. H. v.,* 1890 . . 1755
Gipsabgüsse von Kreittmayr, Preis-Verzeichnis, *Kreittmayr, J.,* o. J. 2697
Musikinstrumente, *Bierdimpfl, K. A.,* 1883 643
Romanische Altertümer, Katalog, *Katalog III, München, Nat.-Mus.,* 1890 2509 ae
Vorgeschichtliche, römische und merovingische Altertümer, Katalog, *Katalog III, München, Nat.-Mus*, 1892 2509 ah
Bundesschiessen 1881 (Deutsches), Festzeitung, *Bundesschiessen,* 1881 2° 78
Develý, J. C. Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Develý,* 1889 2095
Delegiertentag bayerischer Handwerker 1883, Protokoll, *Protokoll,* 1883 3603
Ludwig Dill, Kunstsammluug, Auktionskatalog, *Katalog I, Dill,* 1888 2096
Dorn, F., Glasmalerei-Anstalt, Musterbuch, *Katalog IV, Dorn,* 1886 . 2553
Frauenarbeitsschule, Jahresberichte, *Bericht, München, Sch.,* 1874 ff (—1885) 455
Gedon, Lorenz, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Gedon,* 1884 2109
Generaldirektion der Zölle und indirecten Steuern, Amtsblatt, *Amtsblatt,* 1891 ff. 67 ac
Gewerbliche Fortbildungsschulen
Fachabteilung, Jahresberichte, *Bericht, München, Sch.,* 1881 ff. . . 457
Statuten, *Satzungen, München,* 1876 f. (1878) 3931
Glyptothek, Beschreibung, *Brunn, H.,* 1873 757
Handwerksgesellen- und männliche Central-Feiertagsschule, Jubiläum, *Gedenkblatt,* 1863 1418 ao
Handwerks-Feiertagsschule, Hundertjähriges Jubiläum, Festschrift, *Genewein, A.,* 1893 1432 ah
Hasselmann, Schmiedeeiserne Arbeiten, Sammlung, Auswahl von Abbildungen, *Kunst-Schmiede-Eisen-Sammlung,* o. J. . . 2° 256
Heizversuchsstation, Bericht, *Bunte, H.,* 1879 792
Helbing, Sigmund, Antiquariat, Katalog, *Katalog IV, Helbing,* 1889 2561
Hildebrandt, Paul, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Hildebrandt,* 1879 2121
Hirth, Georg, Kunstverlag, Verzeichnis seiner Publikationen, *Publikationen,* 1884 3608
Höch, H. Th., Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Höch,* 1892 2123 ag
Hof- und Staatsbibliothek, Journalsaal, *Keinz, F.,* 1879 . . 2593
Industrie, Verhältnisse, *Klaussner, J.,* 1848 2616
Industrie-Halle
Aufruf zu ihrer Errichtung, *Aufruf,* 1870 140
Aktiengesellschaft, Bestimmungen, *Statut, München,* 1872 . . . 4275
Eingabe an die kgl. Kreisregierung wegen Erbauung einer solchen, *Kreis-Regierung,* o. J. 2696
Projekt, *Plan-Skizze,* o. J. 2° 346
Namen der Abgeordneten, Finanzausschuss, Berichte, *Berichte, München, Kammer des Aeussern,* 1877 ff. 2° 50
Kaufmännischer Verein, Bericht, *Bericht, München, V.,* 1874 f. 458
Kobell, Egid v., Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Kobell,* 1886 2128
Kongress deutscher Kunstgewerbevereine 1883, Bericht, *Bericht, Deutschland, V.,* 1883 354
Kraftverleihungswerkstätten, Bericht, *Bericht, Heilbronn, V.,* 1865 403

Kulturgeschichte, Abbildungen aus Münchens Kulturleben, Verzeichnis einer Sammlung, *Maillinger, J.*, 1876 2985
Kunstausstellungen, Kalender, *Kunstausstellungskalender*, 1879 ff. 2734
Kgl. Kunstgewerbeschule
Bestimmungen und Lehrplan, *Statuten, München*, 1881 4296
Bibliothek, Katalog, *Katalog III, München, Kunstgewerbeschule*, 1881 2507
Einweihung des Neubaues, Festschrift, *Festschrift*, 1877 1253
Jahresbericht, *Bericht, München, Sch.*, 1881 ff. 456
Kunstgewerbeverein s. München, Bayer. Kunstgewerbeverein.
Kunstverein, Statuten, *Satzungen, München*, 1872 3929
Künstler und Künstlerinnen, *Verzeichniss, München*, 1886 . . . 4578
Künstlergenossenschaft, Rechenschaftsbericht des Ausschusses, *Bericht, München, V.*, 1881 460
Kuppelmayrische Waffensammlung, *Katalog I, Kuppelmayr*, 1895 2⁰ 229an
St. Michaelskirche, Kirchenschatz, *Gmelin, L.*, 1890 1514
Möbelindustrie, Proben, *Till, W.*, 1877 2⁰ 450
Kgl. Münzkabinet, Geschichte, *Riggauer, H.*, 1890 3817
Landtagsabgeordnete, Wohnungsverzeichnis, *Wohnungsverzeichniss*, 1891 4819
Pinakothek (Kgl. Alte)
Fresken in den Loggien von Cornelius, Stiche nach den Entwürfen, *Cornelius*, 1875 2⁰ 89
Vasensammlung, Beschreibung, *Jahn, O.*, 1854, 1871 u. 1875: 1944 1946 u. 1947
Pinakothek, Neue Kgl., Gemälde, *Verzeichniss, München*, 1862 ff 4575—4577
Polytechnischer Verein
Generalversammlung 1893, Protokoll, *Protokoll*, 1893 3604 ae
Zeitschrift, *Gewerbeblatt*, 1869 ff. 1476
Reichardt, Franz
Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Münchhausen*, 1886 2152
Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Reichardt*, 1889 . . 2170
Reiche Kapelle in der Königl. Residenz, Kunstschätze, *Zettler, F. X.*, 1876 . 1⁰ 129
Reichl, Georg, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Reichl*, 1885 . 2171
Residenzbau, Geschichte, *Haeutle, Chr.*, 1883 u. 1892 . 1747 u. 1747 ao
Retberg, Ralf von, Dürersammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Retberg*, 1886 2172
Rosenthal, Ludwig, Antiquariat, Ornamentstriche, Illustrierter Katalog, *Katalog IV, Rosenthal*, o. J. 2567 ao
Schanzenbach, Oscar von, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Schanzenbach*, 1888 2179
Schatzkammer des Bayerischen Herrscherhauses, *Schauss, E. v.*, o. J. 2⁰ 397
Schneidergewerbe, Verhältnisse, *Herzberg, G.*, 1894 . . . 1807 ah
Schwanthaler, Rudolph, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Schwanthaler*, 1879 2183
Sedlmayr, Gabriel, Bierbrauerei zum Spaten, Kälteerzeugungs-Anlage, *Kälte-Erzeugungs-Anlagen*, 1880 2044
Sedlmayr, Josef, Bierbrauerei zum Leist, Kälteerzeugungs-Anlage, *Kälte-Erzeugungs-Anlagen*, 1880 2044
Spengel, J. F., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Spengel*, 1878 . 2185
K. B. Statistisches Bureau, Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1874 f. . . 4862
Technische Hochschule
Mechanisch-technisches Laboratorium als Aussteller 1882 s. Nürnberg, A. 1882, Mechanisch-technisches Laboratorium.
Modellsammlung, Katalog, *Katalog III, München, Polytechnikum*, 1844 . 2509 ao
Statuten, *Bestimmungen*, 1868 610
Triepel, Carl, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Triepel*, 1874 2189

Ullmann, A., Waffensammlung, Auktionskatalog, *Kat. I, Ullmann*, 1888 2190
Universität, Chronik für 1871/72, *Chronik*, 1872 850
Vasensammlung s. München, Kgl. Alte Pinakothek.
Wagner, Ferdinand, Atelier- und Wohnungsausstattung, Auktionskatalog, *Katalog I, Wagner*, 1892 2194 ao
Waldbott-Bassenheim, Hugo Graf von, Kunst- und Kulturgeschichtliche Sammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Waldbott-Bassenheim*, 1883 2195
Wanderversammlung (zweite) deutscher Gewerbeschulmänner, *Wanderversammlung*, 1888 4694
Wolf, Friedrich, Graphisches Institut, Musterbuch, *Institut*, o. J. . 2002

Münster
Industriegesellschaft, Satzungen und Rede eines Mitgliedes bei seiner Aufnahme, *Einrichtung*, 1797 1069

Münzen
Abbildungen
Hofmann, L. W., 1683 1863
Zur Zeit kursierende Münzen, *Henze, A.*, o. J. II 1789
s. Altertum.
Geschichte, *Lenormant, F.*, o. J. 2833
s. Goldmünzen.
Italienische s. Italienische Kunst, Schaumünzen.
Legierungen, Berechnung, *Petr, J. H.*, 1869 3444
Luitpold von Bayern (Prinzregent), Gedenkmünzen, *Gebert, C. F.*, 1891 . 1417
Metrisches System, Internationale Einigung, *Bopp, C.*, 1869 . 702
Tabelle für alle Länder der Erde, *Klimpert, R.*, 1886 . . 2622 u. 2623

Münzsammlungen
s. Altdorf, Universität.
s. Mailand, Ancona.
s. München, Münzkabinet.
s. Riga, Minus.
s. Rom, Sambon.
s. Triest, Agujari.
Versteigerung ohne Angabe des Besitzers, *Katalog I*, o. N., 1885 IV 2213

Münzwesen
Adressbuch, *Grenser, A.*, 1886 1574
Bedeutung, *Thalbitzer, C. H.*, 1785 4428
Beziehung zur Goldschmiedekunst, *Berlepsch, H. A.*, o. J. I, Bd. III 585
s. Deutschland.
Handbücher
Hofmann, L. W., 1683 (mit Abbildungen) 1863
Dannenberg, H., 1891 919
Nürnberg als Münzstätte, *Gebert, C. F.*, 1890 1416

Murano
Glasindustrie, Ausstellung s. Paris, A. 1878, Glasindustrie.

Murcia
Überschwemmung, Zeitungsnummer zum Besten der Opfer dieser Überschwemmung, *Paris-Murcie*, 1879 2° 330

Museen
Aachen s. Aachen, Suermondt-Museum.
s. Basel, Gewerbemuseum.
s. Belgien, Gewerbemuseen.
s. Berlin
Beuth-Schinkel-Museum.
Deutsches Gewerbemuseum.
Kgl. Museen.
Kunstgewerbemuseum.
Nationalgalerie.
Raczynski.
Reichspostmuseum.

s. Bern, Kunstmuseum.
s. Bologna, Museo Civico.
s. Braunschweig, Herzogl. Museum.
s. Bremen, Gewerbemuseum.
s. Breslau, Schlesisches Musenm.
s. Brünn, Mährisches Gewerbemuseum.
s. Brüssel, Musée de Ravestein.
s. Budapest
Kunstgewerbemuseum.
Technologisches Gewerbemuseum.
s. Chemnitz, Gewerbemuseum.
s. Christiania, Kunstgewerbemuseum.
s. Darmstadt, Grossherzogl. Museum.
s. Deutschland, Gewerbemuseen.
s. Dresden
Antikensammlung.
Gemälde-Gallerie.
Grünes Gewölbe.
Kunstgewerbemuseum.
s. Düsseldorf, Kurfürstl. Gemäldesammlung.
s. Flensburg, Kunstgewerbemuseum.
s. Florenz, Uffizien.
s. Frankfurt a. M., Städel.
s. Frankreich.
s. St. Gallen, Industrie- und Gewerbemuseum.
s. Gotha
Gemäldegalerie.
Kunstkabinet.
s. Graz, Steiermärkisches Landesmuseum.
s. Haag, Gemäldegallerie.
s. Haarlem, Kunstgewerbemuseum.
s. Hamburg
Kunsthalle.
Museum für Kunst und Gewerbe.
s. Holland, Gewerbemuseen.
s. Italien, Gewerbemuseen.
s. Kaiserslautern, Pfälzisches Gewerbemuseum.
s. Kassel
Bildergallerie.
Gewerbemuseum.
Museum.
s. Köln, Kunstgewerbemuseum.
s. Leipzig, Kunstgewerbemuseum.
s. London
Architektur-Museum.
British Museum.
South Kensington Museum.
Vorstadtmuseum.
s. Lübeck, Museum.
s. Lyon, Kunstgewerbemuseum.
s. Mainz, Röm.-German. Centralmuseum.
s. München
Glyptothek.
Pinakothek.
Schatzkammer.
s. Neapel, Nationalmuseum.
s. Nürnberg
Bayerisches Gewerbemuseum.
Germanisches Nationalmuseum.
s. Österreich, Gewerbemuseen.

s. Paris
Conservatoire.
Kunstgewerbemuseum.
Louvre.
Luxembourg.
Musée Cluny.
s. Philadelphia
Kunstgewerbeschule.
Pensylvania Museum.
s. Prag, Kunstgewerbemuseum.
s. Reichenberg, Gewerbemuseum.
s. Rheinpreussen, Gewerbemuseum.
s. Russland, Gewerbemuseen.
s. Salzburg, Landesherrliche Bildersammlungen.
s. Schwäbisch-Gmünd, Spezialgewerbemuseum.
s. Schweiz, Gewerbemuseen.
s. Strassburg, Kunstgewerbemuseum.
s. Stuttgart, Centralstelle.
s. Troppau, Gewerbemuseum.
s. Turin, Gewerbemuseum.
s. Weimar, Grossherzogliches Museum.
s. Wien
Ambrasersammlung.
Athenäum.
Kunsthistorisches Museum.
Österreichisches Museum.
Schatzkammer.
Technologisches Gewerbemuseum.
s. Winterthur, Gewerbemuseum.
s. Zürich, Gewerbemuseum.

Museumsbauten
s. Berlin, Kunstgewerbemuseum, Neubau.
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum, Neubau.

Musik
Akustische Gesetze
Blaserna, P., 1876 652
Helmholz, H. 1877 1784
Elsas, A., 1886 1089 ar
Ausstellung s. Wien, A. 1892.
Gesangunterricht s. Gesang.
Geschichte der deutschen Musik, *Reissmann, A.*, 1892 3713
Physiologische Grundlagen, *Helmholz, H.*, 1877 1784
Unterricht, Ausstellung s. Wien, A., 1873.
s. Wagner, Richard.
Zeitschrift, *Athenaeum*, 1885 ff., 1887 132

Musikalische Kompositionen
Urheberrecht, Gesetze, *Steinitz, H.*, 1876 4350

Musikinstrumente
Ausstellung
s. Wien, A., 1873.
s. Paris, A., 1878.
s. Harmonium.
s. Klavier.
Mittelalter, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. 4618
Musterbuch und Preisliste, *Mark-Neukirchen, Schuster* 3517
s. Orgel.
Sammlungen
s. Berlin, K. Hochschule für Musik.
s. Leipzig, de Wit.
s. London, South Kensington-Museum.
s. München, Nationalmuseum.
s. Violoncell.

Muskel
Physiologie
Rosenthal, J., 1877 3851
Fick, A., 1882 1266
Muster
Urheberrecht
Gesetz, 1875 1461
Steinitz, H., 1876 4350 a
Musterbücher und Preislisten
s. Accidenzsatz.
s. Bauornamente.
s. Blechbearbeitungsmaschinen.
s. Blechspielwaren.
s. Blitzableiter.
s. Bronzen.
s. Bronzewaren.
s. Brückenbau.
s. Centralheizung.
s. Chemie, Apparate.
s. Dampfkessel.
s. Eisenbahnschienen.
s. Eisenkonstruktionen.
Emailfarben und Thonwaren zur Majolikamalerei s. Majolikamalerei.
s. Fliesen.
s. Galvanische Kohlen.
s. Galvanoplastik.
s. Gasapparate.
Gerätschaften s. Amerika, Gerät.
s. Gipsabgüsse.
s. Goldspitzen.
s. Glasindustrie.
s. Glasmalerei.
s. Graphische Künste.
s. Heizung.
Juwelierarbeiten s. Juwelierkunst.
s. Karousselschmuck.
s. Klaviere.
s. Kunstanstalten.
s. Kurzwaren.
s. Lampen.
s. Lehrmittel.
s. Lichtdrucke.
s. Maschinen.
s. Messinggiesserei.
s. Metallarbeiten.
s. Metallbearbeitungsmaschinen.
s. Metallsärge.
s. Möbel.
s. Mühlenbau.
s. Musikinstrumente.
s. Nähmaschinen.
s. Paramentik.
s. Petroleumlampen.
s. Porzellan.
s. Physikalische Apparate.
s. Profileisen.
s. Pumpen.
s. Regulierfüllöfen.
s. Sägen.
s. Schlösser.

s. Schnellpressen.
s. Schrauben.
s. Schriftgiesserei.
s. Schulbänke.
s. Theaterschmuck.
s. Thonwaren.
s. Typographische Verzierungen.
s. Uhren.
s. Velocipede.
s. Waagen.
s. Werkzeug, Amerika.
s. Werkzeugmaschinen.
s. Windmotoren.

Musterschutz
Ausstellung s. Frankfurt a. M., A. 1881.
Bedeutung
Jannach, R., 1873 II 1963
Weigert, M., 1875 4734
Entscheidungen des Reichsoberhandels- und Reichsgerichtes, *Fuchsberger, O.*, 1885 und 1893 1367 an u. 1367 ao
Gesetz vom 11. Januar 1876
Erläuterung, *Dambach, O.*, 1876 913
Davidsohn, C., 1891 926
Patentgesetz, o. J. 3418 ao
Gesetz 1891, Erläuterungen, *Lieber, C.*, 1892 2884
Gesetzentwurf
Entwurf, 1855 1120
Landgraf, J., 1875 2770
Gesetzesanwendung, *Davidsohn, C.*, 1890 925
Zeitschriften
Patent-Anwalt, 1879 ff. bis 1892 3412
Blatt, 1894 ff. 652 at

Musterzeichenkunst
Deutsche Musterzeichner s. Deutsches Kunstgewerbe.
Lehrbuch, *Text*, 1881 4425

Mykenae
Ausgrabungen von Schliemann, *Schliemann, H.*, 1878 4010

Mythen
Wesen und Entstehung, *Vignoli, T.*, 1880 4613

Mythologie
Griechische, s. Griechische Mythologie.

N.

Nagelschmiedehandwerk
s. Nürnberg.

Nähkunst
Lehrbuch, *Arbeitsstunden*, 1807 110
s. Nähmaschine.

Nähmaschine
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Erfinder, Frage nach diesem, *Inventeur*, 1867 2010
Konstruktion, *Hauptfleisch, H.*, 1880 (Lesebuch, 1880) . . . 2843
Künstlerische Ausstattung, Preisausschreiben, s. Braunschweig, Verein zur Förderung des Kunstgewerbes.
Musterbuch, *New-York, Singer* 4200
für Schneider, *Curjel, A. H.*, 1880 2843

Nahrungsmittel
Alkoholbestimmung in Wein s. Alkohol.

Ausstellungen
s. Wien, A. 1873
Nahrungsmittel.
Schweiz.
s. Paris, A. 1878.
s. Brod.
s. Butter.
Butterersatzmittel s. Butter, Ersatzmittel.
Chemie
Analytische Untersuchungen, *Ephraim, J.*, 1895 1134 ar
Kongress 1891 s. Wien, Versammlung.
Lehrbuch, *Röttger, H.*, 1894 3856 au
Zeitschrift, *Vierteljahresschrift*, 1881 ff. 4610
Chemische Zusammensetzung, *König, J.*, 1882 f. u. 1889 f. 2666 u. 2667
Fälschungen
Bresgen, H., 1876 740
König, J., 1880 2665
Gesetzgebung, *Löbner, A.*, 1878 2919
Lexikon, *Dammer, O.*, 1885 f. 917
Färben
derselben auf Grund des Gesetzes vom 5. Juli 1887, *Poppe, R. F.*, 1887 3494
mit gesundheitsschädlichen Farben s. Gesundheitsschädliche Farben.
s. Fleischextrakt.
s. Fleischpreise.
s. Genussmittel.
Gesetzgebung s. Deutschland, Nahrungsmittel-Gesetzgebung.
s. Getränke.
Handbuch, *Leuchs, J. C.*, 1875 2875
Hefefabrikation s. Hefe.
Herstellung, *König, J.*, 1880 2665
Konservierung
Leuchs, J. C., 1868 und 1870 2868 u. 2869
Jacobi, R., 1880 1934
s. Kunstbutter.
s. Margarine.
Mikroskopie
Schimper, A. F. W., 1886 4001
vegetabilischer Nahrungsmittel, *Moeller, J.*, 1886 3177
Nährwert (Gehalt an Blutbildnern, Hitzgebern und mineralischen Bestandteilen), Tabelle, *Tabelle*, o. J. 1⁰ 107
s. Obst.
Physiologie, *Moleschott, J.*, 1859 3172
Prüfung und polizeiliche Kontrole, *Lohmann, P.*, 1894 2929 au
Sammlungen
s. London, South Kensington Museum.
s. London, South Kensington Museum, Bethnal Green Branch.
Semola (Waizenmehl).
Untersuchung, Instrumente und Apparate, *Mayrhofer, J.*, 1894 3058 ao
Verkehr, Gesetz, *Gesetz*, 1879 1465
s. Volksernährung.
s. Wein.
Wesen
Pettenkofer, M. von, 1873 3446
Smith, E., 1874 4213
Zeitschrift, *Forschungsberichte*, 1893 ff. 1309 ao
Zusammensetzung, Tabelle
Tabellen, o. J. 1⁰ 108
Langhans, H. W., o. J. 1⁰ 66

Nancy
Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Nancy,* 1888 2154
Meixmoron, Ch. de (de Dombasle), Kupferstichsammlung, Auktionskatatog, *Katalog I, de Meixmoron,* 1887 2145
Napoleon I.
Geschichte seiner Zeit, *Oncken, W.,* 1884 f. (Oncken, 1878 ff., IV, 1) 3347
Nassau
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Nassau, V.,* 1875 . . . 573
Nationalfarben
von 150 Staaten, Beschreibung und Tafeln, *Grenser, A.,* 1881 . . 1573
Nationalwohlstand
s. Frankreich.
Verbesserung, *Abhandlung,* 1764 7
Nationen
Ursprung, *Bagehot, W.,* 1874 203
Naturdruck s. von Blättern.
Naturwissenschaft
Abhandlungen in Zeitschriften, Repertorium, *Schotte, F.,* 1869 ff. . 4073
s. Anpassung.
s. Atomenlehre.
Ausstellung s. Nürnberg, A. 1893.
Bedeutung für die Entwicklung von Verkehr und Gewerbe, *Bork, W.,* 1893 705 ae
s. Botanik.
Einführung, *Huxley, T. H.,* 1884 1929
s. Entwicklungslehre.
Gesetze der Naturerscheinungen, *Pinner, A.,* 1888 3473 ah
Jahrbuch, *Cosmos,* 1865 893
s. Kosmogonie.
s. Kosmologie.
als Lehrgegenstand in Sekundärschulen, *Science,* 1882 4147
s. Meteorologie.
s. Mikroskopie.
s. Mineralogie.
Nürnberg, Bestrebungen im 17. und 18. Jahrhundert, *Spiess, E.,* 1889 und 1890 478 u. 487
s. Paläontologie.
s. Phänologie.
s. Physiologie.
s. Physiologus.
s. Stoffbildungstrieb.
Unterricht, Anschauungsmaterial, Erläuterungen zu K. Eichlers Stoffsammlung, *Erläuterungen,* o. J. 1152 ah
Vereine s. Nürnberg, Naturhistorische Gesellschaft.
Vorträge, *Helmholtz, H.,* 1876 1783
Zeitschrift, *Prometheus,* 1889 ff. 3596
s. Zoologie.
Naumburg a. S.
Strassenbahn, Projekt, *Frohwein, P.,* 1885 2⁰ 144
Nautische Astronomie
Abhandlung, *Riddle, J.,* 1851 3807
Neapel
Katakomben von San Gennaro dei Poveri, *Schultze, V.,* 1877 . . 4117
Nationalmuseum
Führer, *Migliozzi, A.,* 1882 3126
Kleine Bronzen, Führer, *Monaco, D.,* 1882 3178
Vasensammlung, *Heydemann, H.,* 1872 1817
Nebelbilder
Apparat, *Bahr, W.,* 1875 204
Nebraska
Unterrichtswesen, Bericht, *Reports, Nebraska,* 1872 3769

Nekrologe
s. Baader, Joseph.
s. Löffelholz von Colberg.
s. Nikolaus August Otto.
s. Vojta Náprstik.
Nervenphysiologie
Grundriss, *Rosenthal, J.*, 1877 3851
Nessel
als Gespinnstpflanze, *Rössler-Ladé, A. v.*, o. J. 3854
Netzhautbilder
Umkehrung, *Vogt, J. G.*, 1878 4634
Neubauten
Praktische Winke, *Andernach, A. W.*, o. J. 69
Neuburg a. D.
Königl. Gewerbeschule und Fortbildungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Neuburg a. D.*, 1873 ff. 462
Königl. Realschule, Jahresberichte von 1877 an, *Bericht, Neuburg a. D., Sch.*, 1873 ff. 462
Neuchatel
Uhrmacher als Aussteller s. Wien, A. 1873.
Uhrmacherkunst, Entwicklung, *Kopp, Ch.*, 1874 549
Neumarkt i. d. Oberpf.
Gewerbe- und Industrieverhältnisse, *Marschall, G. N.*, 1890 (Bericht, Neumarkt, Sch. 1889 f.) 464
Kgl. Realschule, Jahresberichte, *Bericht, Neumarkt i. d. Oberpf., Sch.*, 1880 f. 463
Neu-Seeland
als Aussteller s. Wien, A. 1873.
Einwanderung, Auskunfterteilungen für — nach Neu-Seeland, *Auskunftserteilungen*, 1873 149
Neustadt a. d. Aisch
Gewerbeverein, Statuten, *Satzungen, Neustadt, a. d. Aisch*, 1894 3931 au
Neustadt a. H.
Ausstellung 1890, Bezirks-Ausstellung, Ausstellerverzeichnis, *Reuter, Ph.*, 1890 3787
Gewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, Neustadt a. H., V.*, 1878 ff. 465
Neu-Süd-Wales
als Aussteller
s. London, A. 1862.
s. Philadelphia, A. 1876.
Neu-Ulm
Kgl. Realschule und gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Neu-Ulm, Sch.*, 1889 ff. 464
Newark, N.-J.
Boynton, E. M., Werkzeugfabrik, Sägen, *Saw-works*, o. J. . . . 3946
New-Britain (Connecticut)
Russel and Erwin, Manufacturing Co., Schlösser, Musterbücher, *Russel*, 1875 f. 2° 380
New-Orleans
Ausstellung 1884/85 (Industrieausstellung), Unterrichtswesen, Bericht, *Report, New-Orleans*, 1886 3747
New-Yersey
Thonlager, *Report, New-Yersey*, 1878 3748
New-York
Ausstellung
— 1854 (Industrieausstellung)
Abbildung von Ausstellungsgegenständen, *Silliman, B.*, 1854 2° 427
Bericht, *Bericht, New-York*, A. 1854 466
A. Hammacher & Co., Amerikanische Eisenwaren, Gerätschaften etc. *Katalog IV, Hammacher*, o. J. 2558

The Hart Bliven and Mead manufacturing Co., Metallwarenfabrikation (Werkzeug, Geräte, Haushaltungsgegenstände etc.), Musterbuch, *Katalog IV, Hart,* 1873 f. 2559 u. 2560
James L. Jackson & Bro., Eisenwerke, Preisliste, *Price-list,* 1868 3541
Rogers, H. A., Maschinen- und Werkzeughändler, Musterbuch, *Rogers, H. A.,* 1875 3830
Shanley Rule and Level Co., Lineal- und Werkzeugfabrik, Preisverzeichnis, *Price-list,* 1874 3542
Singer Manufacturing Co., Musterbuch, *Singer Manufacturing Co.,* o. J. 4200
Unterrichtswesen, Bericht, *Report, New-York,* 1875 u. 1895 3749 u. 3750
Yale Lock Manufacturing Company, Schlösser und Beschläge, Musterbuch, *Katalog IV, Yale Lock Man. Co.,* 1878 . . 2578

Nickel
s. Vernickelung.

Niederbayern
Handels- und Gewerbekammer, Jahresberichte, *Berichte, Niederbayern, Handelskammer,* 1857 ff. 467

Niederlande
Aufstand und Befreiung, *Philippson, M.,* 1882, S. 133 ff. (Oncken, 1878 ff. III, 2) 3347
als Aussteller
s. Wien, A. 1873.
s. Philadelphia, A. 1876.
Buchhandel, Ausstellung s. Philadelphia, A. 1876.
Schulen, Elementar- und Mittelschulen, Entwicklung seit 1863, *Mittelschulen,* 1873 3165
Schulwesen, Elementar- und Mittelschulen, *Instruction,* 1876 . . 2003
Spritfabrikation, Ausstellung 1876, s. Philadelphia, A. 1876, Niederlande, Zuckerindustrie.
Zuckerindustrie, Ausstellung 1876, s. Philadelphia, A. 1876.

Niederländische Kunst
Amsterdam, Rathaus, s. Amsterdam.
Kunstaltertümer, *van der Kellen, D.,* 1861 2° 236
Malerei
Geschichte
Fiorillo, J. D., 1815 ff. 1274
Houbraken, A., 1880 (Quellenschriften, 1871 ff. XIV.) . . . 3618
15. Jahrhundert, Geschichte, *Hotho, H. G.,* 1843 1892
s. van Dyck.
s. Eyck, Jan van.
s. Eyck, Hubert van.
s. van Heemskerk.
s. Rembrandt.
s. Rubens.
s. Teniers d. j.
s. Vredemann de Vries.

Niederrheinischer Rund- und Hohlschnitt
Vorlagen, *Schulze, O.,* 1895 4122 am

Niederwalddenkmal
Beschreibung und Abbildung, *Fendler, A.,* 1875 1245 ao

Nimes
Antike Bauwerke, *Schübler, J. J.,* 1732 II 2° 414

Nordamerika
Bundesstaat und Bundeskrieg, Geschichte, *Hopp, E. O.,* 1886 (Oncken, 1878 ff. IV, 2) 3347

Norddeutscher Bund
Eisenbahnen, Betriebs-Reglement, *Memorandum,* 1872 3076

Norddeutschland
Backsteinbau, *Essenwein, A.,* o. J. 2° 127

Holzbildhauerei, Fortschritte der letzten Jahrzehnte, *Marschner, C.*, 1869 . 3010
Reisehandbuch, *Baedeker, K.*, 1887 199
Nordostdeutschland
Reisehandbuch, *Baedeker, K.*, 1892 II 202 bh
Nord-Ostsee-Kanal
Geschichte und Bedeutung, *Beseke, O.*, 1893 607 ao
Norwegen
Fischerei, *B., H.*, 1873 187
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 23 2854
Norwegische Kunst
s. Bergen, Goldschmiedekunst.
Holzbaukunst, *Dietrichson, L.*, 1893 2⁰ 100 au
Norwegische Sprache
Lexikon, Norwegisch-Dänisch-Deutsch, *Kaper, J.*, 1870 2052
Nottingham
New and Co., Eisen- u. Messinggiesserei, Preisliste, *New and Co.*, 1873 3297
Numismatik s. Münzwesen.
Nürnberg
Adressbuch, *Adressbuch, Nürnberg* 40
Albrecht Dürer-Verein, Rechenschaftsberichte, *Bericht, Nürnberg, V.* 1876 f. 485
Kgl. Altes Gymnasium, Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.*, 1889 ff. II 479
Amerikanische Ofenfabrik, Musterbuch, *Ofenfabrik*, 1879 . 3341
Armenpflege, Versorgungsanstalt, *Plan*, 1793 3474
als Aussteller 1893 s. Chicago.
Ausstellung 1871 (Dürerausstellung im Germanischen Nationalmuseum zur Feier des 400 jähr. Geburtstages Dürers), *Feier*, 1871 1240
— 1872 (Kunstgewerbliche Altertümer), Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1872 2340
— 1876 (Internationale Ausstellung von Maschinen, Erzeugnissen und Bedarfsartikeln der Müllerei, Bäckerei und Landwirtschaft), Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1876 . 2341
— 1877 (Internationale Ausstellung von Hopfen- und Hopfenbaugeräten), Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1877 II . . 2343
— 1877 (Ausstellung von Arbeiten der vervielfältigenden Künste), Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1877 2342
— 1877 (Vervielfältigende Künste), Programm etc., *Ausstellung, Nürnberg*, 1877 168
— 1879 (Verein deutscher Blecharbeiter)
Ausstellung, Nürnberg, 1879 169
Programm, *Programm, Nürnberg*, 1879 3580 ao
— 1880 (Ausstellung von Feuerlösch- und Rettungsgeräten), Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1880 2344
— 1882 (Bayerische Landes-Industrie-, Gewerbe- und Kunstausstellung)
Aussteller, *Verzeichniss, Nürnberg*, 1882 4582
Ausstellungszeitung, *Ausstellungszeitung*, 1882 . . . 2ᶜ 27
Bayerische Anilin- und Sodafabrik Ludwigshafen, *Erläuterungen*, 1882 1152
Königl. bayer. Verkehrsanstalten, Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1882 IV 2348
Berchtesgadener Holzwaren, Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1882 VI 2350
Berichte
Bericht, Nürnberg, A. 1882 469
Posner, C. L. v., 1882 3497
Rodenberg, J., 1882 3828
(ungarisch), *Gelléri, M.*, 1882 1527

Berichte, *Berichte, Nürnberg*, A. 1882 574
Formulare, Programme etc., *Nürnberg*, 1882 . . . 2° 324
Führer, *Führer, Nürnberg*, 1882 1391
Gewerbliches Bildungswesen, Bayerisches Gewerbemuseum, *Gewerbemuseum*, 1882 1483
Industrie und Gewerbe, *Stockbauer*, 1882 2° 443
Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1882 2345
Kunst, Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1882 II . . . 2346
Maschinenbau-Actiengesellschaft Nürnberg
Maschinenbau-Actiengesellschaft, 1882 3022
Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1882 V 2349
Das mechanisch-technische Laboratorium der k. technischen Hochschule in München, Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1882 V 2349
Pfälzische Eisenbahnen, Steinbruchbetrieb, *Eisenbahnen*, 1882 1073
Plan, *Plan*, 1882 3477
Prämiierte Aussteller, Verzeichnis, *Verzeichnis, Nürnberg*, 1882 II 4582 ab
Preisgericht
Bestimmungen des Präsidenten über die Behandlung der Geschäfte desselben, *Bestimmungen*, 1882 II . . 614
Mitgliederverzeichnis, *Mitglieder*, 1882 3137
Preisverteilung, *Bestimmungen*, 1882 I 613
Königliche Kreis-Realschule Nürnberg, *Beteiligung*, 1882 620
Königlich bayer. Staatsministerium des Innern, Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1882 III 2347
Ausstellung 1885 (Internationale Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legierungen)
Berichte
Berichte, Nürnberg, 1885 2° 51
Stockbauer, J., 1885 2° 445
Vriese, L. de, 1885 4656
Fachbibliothek und Lesezimmer, Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1885 II 2352
Formulare, Programme etc., *Nürnberg*, 1885 . . . 2° 325
Führer, *Führer, Nürnberg*, 1885 1392
Japan, Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1885 III . . . 2353
Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1885 2351
Kirchliche Kunst, *Steindorff, H.*, 1885 4348
Preisverteilung, *Verzeichniss, Nürnberg*, 1885 . . . 4583
— 1885 (Gartenbauausstellung), Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1885 VI 2355
— 1885 (Ausstellung von Kraft- und Arbeitsmaschinen für das Kleingewerbe), Illustrierter Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1885 IV 2354
— 1888 (Fachgewerbliche Ausstellung für Gastwirte), Katalog, *Katalog II, Nürnberg*, 1888 2356
— 1890 (Landesausstellung prämiierter Lehrlingsarbeiten), Eröffnungsfeier, *Ausstellungen*, 1890 177
— 1890 (Schülerarbeiten der Zeichenklassen der gewerblichen Fach- und Fortbildungsschulen Bayerns und Lehr- und Hilfsmittel für den Zeichenunterricht)
Eröffnungsfeier, *Ausstellungen*, 1890 177
Verzeichnis und Charakterisierung der Schulen, *Ausstellung, Nürnberg*, 1890 II 171
— 1890 (Spätrömische Kleidungsstücke), Beschreibung u. Verzeichnis, *Ausstellung, Nürnberg*, 1890 170

Ausstellung 1891 (Kunst-Ausstellung von Werken Nürnberger Künstler), Illustr. Katalog, *Katalog II, Nürnberg,* 1891 2357
— 1892 (Zimmerausstattung), Verzeichnis, *Ausstellung, Nürnberg,* 1892 171 ao
— 1893 (Fachtechnische Ausstellung gelegentlich der Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte), Katalog, *Katalog II, Nürnberg,* 1893 2357 ae
— 1894 (Bäckerei-, Lebküchnerei-, Konditoreiwaren- etc. Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Nürnberg,* 1894 2357 ec
Aussteuer-Anstalt, Statuten, *Satzungen, Nürnberg,* 1861 . . 3932
Baugewerkschule
Lehrplan und Jahresberichte, *Lehrplan,* 1886 ff. 2819
mit den Fachabteilungen, Programm, *Programm, Nürnberg,* 1871 ff. 3580
Schülerarbeiten, *Entwürfe,* 1877 1° 29
Bauhütte
Kunstgewerbliche Entwürfe aus der Mitte des 19. Jahrhunderts, *Sammlung,* o. J. 2° 386
Zeitschrift, *Vierteljahresschrift,* 1852 ff. 2° 456
Bauwerke, Charakteristik, *Groeschel, J.,* 1895 2° 167 aq
Bayerischer Arbeitertag 1862, Bericht, *Verhandlungen,* 1862 . 4529
Bayerisches Gewerbemuseum
Altindische Metallgefässe, *Metallgefässe,* 1889 2° 303
Amerikanische Werkzeuge, erworben auf der Weltausstellung in Philadelphia, *Verzeichniss, Nürnberg,* 1878 4580
Ankäufe und Erwerbungen auf der Weltausstellung in Paris 1878, *Verzeichniss, Nürnberg,* 1878 II 4581
als Aussteller
1873 (Vorbildersammlung) s. Wien, A. 1873.
1882 s. Nürnberg, A. 1882, Gewerbliches Bildungswesen.
Bedeutung für die Nürnberger Industrie, *Falke, J.,* 1874 . . . 1214
Bestimmungen, *Statuten, Nürnberg,* 1873 ff. 4300
Bibliothek
Anordnung (bis 1891), *Eintheilung,* o. J. 1072
Gewerbetechnische, kunstgewerbliche und kunstgeschichtliche Werke, *Verzeichnis, Nürnberg,* 1889 4589
Katalog, *Verzeichnis, Nürnberg,* 1877 ff. 4579
Lesezimmer, Zeitschriften, *Verzeichnis, Nürnberg,* o. J. . . . 4590
Dubletten (verkäuflich), *Dubletten,* o. J. 1028
Eröffnung 1874, Rede, *Stegmann, C.,* 1874 4333
Eröffnungsfeier, *Eröffnungsfeier,* 1874 1153
Erwerbungen auf der Wiener Weltausstellung 1873, *Ausstellung, München,* 1874 167
Führer, *Führer, Nürnberg,* 1890 1394
Galvanoplastische Reproduktionen aus der galvanoplastischen Anstalt des Museums, *Verzeichnis, Nürnberg,* o. J. IV 4593
Gipsabgüsse aus der Giesserei des Museums, *Verzeichnis, Nürnberg,* o. J. III 4592
Goldschmiedearbeiten, *Stockbauer, J.,* 1887 II 4366
Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, M.,* 1872 ff. 470
Metallarbeiten, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum,* 1880 2510
Mustersammlung, Verzeichnisse, *Verzeichnis, Nürnberg,* 1888 f. . . 4588
Neubau, Denkschriften 1877, 1883, 1889 und 1891, *Denkschrift,* 1877 ff. 962 - 965
Organisation, *Gewerbemuseum,* 1892 1485 ao
Permanente Ausstellung für Industrie und Handel, Ausstellerverzeichnisse, *Verzeichnis, Nürnberg,* 1887 ff. II . . . 4586 4587 4587 ab
Publikationen, *Verzeichnis, Nürnberg,* o. J. II 4591
Statuten, *Statuten, Nürnberg,* 1873 f. 4301
Vorbildersammlung, Ausstellung 1873, s. Wien, Bayerisches Gewerbemuseum.

Vorlagenwerke für den Zeichenunterricht, *Verzeichnis, Nürnberg,* 1887 ff. 4584 u. 4585
Wanderausstellungen
— 1872 s. Kaiserslautern.
— 1875 s. Hof.
— 1878 s. Augsburg.
— 1883 s. Würzburg.
Belgisches Konsulat, Bericht über Bayerns Handel, Industrie und Landwirtschaft, *Rapport, Nürnberg,* 1874 ff. 3635
Berühmte Männer, Biographien, *Lochner, G. W. K.,* 1861 . . 2923
Bestelmeier's Magazin, Spielwaren, *Magazin,* 1812 2979
Bieling-Dietz, G. P. J., Hofbuchdruckerei, Schriften, Einfassungen und Vignetten, Illustrierter Katalog, *Katalog IV, Bieling-Dietz,* o. J. 2548
Bilder aus der Geschichte Nürnbergs von Oscar Schäffer, 4 photograph. Abbildungen, *Schäffer, O.,* o. J. 2⁰ 392
Bing, Gebrüder, Metallwarenfabrik. von 1895 ab: Nürnberger Metall- und Lackierwaarenfabrik vorm. Gebrüder Bing, Aktiengesellschaft, Musterbücher, *Preislisten,* o. J. 3526
Bleistiftindustrie, *Schwanhäusser,* 1893 4137 ar
Brass, Richard, Werkzeugmaschinen und Werkzeug, Preisliste, *Preiscourant,* o. J. 3514
Braun, Justus Christian, Maschinen- und Metallgusswaren-Fabrik, Musterbuch, *Preisverzeichniss,* o. J. III 3538
Kgl. Burg, fünfeckiger Turm, Kulturgeschichtliche Sammlungen, Auktionskatalog, *Katalog I, Nürnberg,* 1890 2156
Burggrafen, Rechte derselben an Burg und Stadt, *Schultheiss, F.,* 1868 4108
Charakterisierung der Stadt, *Rodenberg, J.,* 1882 3828
Chörlein, Sammlung, *Mayer, F.,* o. J. 3049
Freiherrl. von Cramer-Klettsche Fabrikschule, Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.,* 1886 ff. 477
Debes, G., Mühlenbaugeschäft und technisches Bureau, Illustrierter Katalog, *Katalog IV, Debes,* o. J. 2552
Demagogentum, Bekämpfung, *Demagogenthum,* 1878 949
Ehrenurkunde zur Erinnerung an 1870/71 im städtischen Archiv, Verzeichnis der darin eingetragenen Kriegsteilnehmer, *Verzeichnis, Nürnberg,* 1895 4589 ac
Eisenbahn nach Fürth s. Ludwigsbahn.
Elektrizitätswerk, Projekt, *Miller, O.,* 1894 3131 ao
Epidemien im 18. Jahrhundert, *Kiefhaber, J. C. S.,* 1796 . . . 2607
Faber, Joh., Bleistiftfabrik, Geschichte, *Bleistiftfabrik,* 1889 . . . 657
Fachschule des Unterstützungsvereins deutscher Schuhmacher, Lehrplan, *Lehrplan,* 1885 2818
Feuerlöschwesen, Geschichte, *Wolfermann, F.,* 1878 4822
Finanzverhältnisse am Ende des 18. Jahrhunderts, *Einleitung,* 1794 1068
Flora, Sporadische Pflanzen, *Schultheiss, F.,* 1889 (Bericht, Nürnberg, Sch., 1882 ff.) 487 489
Frankenburger & Ottenstein, Velociped-Fabrik, Preisliste, *Preisliste,* 1889 3523
Frauenarbeitsschule
Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.,* 1885 ff. 476
Idee dazu, *Beeg, M.,* 1875 203
Programm, *Programm, Nürnberg,* 1888 II 3582
Statuten, *Grundbestimmungen,* 1875 f. 1598 u. 1599
(Neue), Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg,* 1893 ff. 481
Frauenkirche, Malereien, *Essenwein, A.,* 1881 1161
Führer
Nürnberg, 1868, 1872, 1877 3330—3332
Führer, Nürnberg, 1877, 1889 1390 u. 1393
Hassel, G., 1885 1723
Wegweiser, Nürnberg, 1885 4727

Gartenbauverein, Bericht, *Bericht, Nürnberg, V.*, 1888 . . . 489
Gasmotorenbesitzer, Eingabe an den Magistrat wegen Ermässigung des Gaspreises, *Eingabe*, 1892 1062 ao
Geistliche seit der Reformation, *Hirsch, C. Chr.*, 1756 1829
Gelehrte, Lexikon, *Will, G. A.*, 1755 ff. 4787
Gemeinde-Stiftungs- u. Armenpflege-Haushalt, 1881, *Voranschlag*, 1880 4647
Gemeinde-Rechnungen für 1872, *Uebersichten*, 1872 4489
Geologische Verhältnisse, *Hagen*, 1885 1658
Germanisches Nationalmuseum
Abbildung seiner Räume, *Stegmann, H.*, o. J. 2° 438 aw
Aufgaben, *Aufsess*, 1869 142
Bauteile, Illustrierter Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Germanisches National-Museum*, 1868 2511
Bericht und Programm, *Essenwein, A.*, 1870 1160
Beschreibung, *Leitschuh, F. F.*, 1890 2827
Büchereinbände, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Germanisches National-Museum*, 1889 2517
Deutsche Kupferstiche des fünfzehnten Jahrhunderts, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Germanisches National-Museum*, 1887 2516 ao
Führer, *Sammlungen*, 1868 3914
Gemälde, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Germanisches National-Museum*, 1882 und 1893 2514 u. 2514 ac
Glasgemälde, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Germanisches National-Museum*, 1884 2515
Deutsches Handelsmuseum, Aufruf zur Gründung, *Handelsmuseum*, 1877 2° 184
Holzschnitte des 14. und 15. Jahrhunderts, *Holzschnitte*, 1875 . 2° 205
Holzstöcke des 15. und 16. Jahrhunderts, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Germanisches National-Museum*, 1892 . . 2517 ah
Kirchliche Einrichtungsgegenstände, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Germanisches National-Museum*, 1871 2513
Richtfeier des Friedrich-Wilhelmbaues. Ansprache des Direktors Essenwein an den Kronprinzen Friedrich Wilhelm von Preussen, *Ansprache*, 1880 98
Sammlungen, Anordnung, *Aufsess, H. v. u. z.*, 1853 143
Sammlungsgegenstände, Atlas, *Essenwein, A.*, 1877 2° 126
Textilsammlung, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Germanisches National-Museum*, 1869 2517
Vorgeschichtliche Denkmäler, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Germanisches National-Museum*, 1886 2516
Zeitschriften
Anzeiger, 1853 ff. 103
Mitteilungen, Nürnberg, 1884 ff. 3156
Geschichte
Beiträge, *Kiefhaber, J. C. S.*, 1798 ff.—1802 u. 1804 f. (1807) 2608 u. 2609
Abhandlungen, *Lochner, G. W. K.*, 1845 2922
Priem, J. P., 1875 3544
Bauernkrieg, *Kamann, J.*, 1878 2046
um 1500, Beiträge, *Hagen, R.*, 1889 1659
bis 1350, *Mummenhoff, E.*, 1890 3236
Rösel, L., 1895 3845 ar
Reicke, E., 1896 3694 ah
Gesellenwesen
Geschichte, Beitrag, *Schönlank, B.*, 1889 4067
im 16. Jahrhundert, *Schönlank, B.*, 1894 4067 bh
Gesellschaft
zur Beförderung der vaterländischen Industrie
Organisation, *Nachricht*, 1793 3267
25 jähr. Stiftungsfest 1817, *Feier*, 1817 1239
Zeitschrift (1. Jahrgang), *Nachrichten*, 1800 3272

Museum, Bibliothek, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Gesellschaft Museum,* 1877 2518
Gewerbe, Entwicklung seit 1792, *Stockbauer, J.,* 1892 . . . 4366 ao
Gewerbegericht, Ortsstatut-Entwurf, *Entwurf,* 1876 IV . . . 1127
Gewerbekammer, Vorschläge zur Ausführung des Gesetzentwurfes betr. die Abänderung der Gewerbeordnung, an den Reichstag in Berlin, *Vorschläge,* 1891 4653
Gewerbeverein
Eingabe an den Reichstag betr. den Gesetzentwurf über Herstellung und Beschaffenheit von Gegenständen der Haushaltung etc. etc., *Eingabe,* o. J. I 1063
Geschichte, *Geschichte,* 1892 1454 ao
Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, V.,* 1868 ff. (1876) 483
Giessing, J. C., Lampenfabrik, Petroleumlampen, *Musterbuch,* 1887 3256
Gombrich'sches Institut, Real- und Handelslehranstalt, Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.,* 1892 480 ao
Grossindustrie, *Lotter, H.,* 1894 2° 277 ah
Haas, W. A., Fabrik von Bauornamenten aus Zink und Kupfer, sowie von Blitzableitungsmaterialien, Musterbuch, *Haas, W. A.,* o. J. 1652
Handel
im 15. und 16. Jahrhundert, Berühmte Kaufleute, *Kleinschmidt, A.,* 1881 2618
Gegenwärtige Bedeutung, *Dehn, P.,* 1883 II 942
Handelsadressbücher
Soldan, S., 1867 4222
Michel, A., 1875 3116
Handelsschule, Städtische
Aufgaben, *Hopf, G. W.,* 1866 1887
Geschichte, *Hagen, R.,* 1884 1657
und die damit verbundene Vorbereitungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg,* 1871 ff. 474
Schulordnung für die Absolutorialprüfung und Unterrichtsprogramm, *Schulordnung,* 1885 4107
Handelsverhältnisse, *Mayer, F.,* 1851 3048
Handwerksgeschichte
Biographien, *Neudörffer, J.,* 1828 und 1875 3291 u. 3618
Biographisches Lexikon, *Doppelmayr, J. G.,* 1730 2° 103
Handwerksrecht im 16. Jahrhundert, *Stockbauer, J.,* 1879 . . . 4364
Heller, Friedrich, Fabrik physikalischer Apparate. Physikalische Apparate für Volksschulen, Erläuterung, *Seelhorst, G.,* 1873 . 4151
Industrie
Industrie, 1861 1990
Adressbuch, *Industrie-Almanach,* 1870 1996
Ausstellung s. Chicago A. 1893.
Falke, J., 1874 1214
Dehn, P., 1883 II 942
Bedeutung des Bayer. Gewerbemuseums für dieselbe, *Falke, J.,* 1874 1214
Kgl. Industrieschule
25 jähriges Jubiläum, Festschrift, *Festschrift,* 1893 1264 bo
Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.,* 1869 ff.—(1874) . . . 473
Mechanische Werkstätte, Einrichtung und Betrieb, *Bestimmungen,* 1870 611
Statuten, *Satzungen, Nürnberg,* 1869 3933
Industrieverhältnisse, *Mayer, F.,* 1851 3048
Kirchen, Beschreibung, *Hirsch, C. Chr.,* 1756 1829
Knaben-Industrieschule
Eröffnung 1803, Rede, *Frank, J. F.,* 1803 1331
Gründungsplan, *Vorschläge,* 1800 4651
Kongress
deutscher Volkswirte 1865, Bericht, *Jungermann, W.,* 1865 . . . 2030
der deutschen anthropologischen Gesellschaft, *Festschrift,* 1887 . . 1263
Konsulat der Vereinigten Staaten, Exporthandel, Bericht, *Consulate,* 1872 ff. 882

Kraftverleihungswerkstätten, Bericht, *Bericht, Heilbronn, V.*, 1865 403
Kredit-Verein, Bestimmungen, *Statuten, Nürnberg,* 1870 . . . 4299
K. Kreisgewerbsschule, Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.*, 1868 ff. 472
Kugler, J. G., Internationaler Bazar, Geschäftsjubiläum, Photographien von Diplomen und Bildnisse der Geschäftsinhaber, *Geschäftsjubiläum,* 1892 2° 156 ao
Kunst, Ausstellung s. Nürnberg, A. 1891.
Kunstgeschichte
Beiträge
Künstler, 1822 ff. 2742
Baader, J., 1860 f. 189
Handbuch, *Rettberg, R. v.*, 1854 3777
Künstlerbiographien, *Neudörffer, J.*, 1828 und 1875 (Quellenschriften, 1871 ff., X) 3292 u. 3618
Künstlerlexikon, *Doppelmayr, J. G.*, 1730 2° 103
Kgl. Kunstgewerbeschule
Geschichte, *Göschel, J. Ph.*, 1862 1539
Gypsabgüsse von Schülerarbeiten, Preisliste, *Preisverzeichniss,* 1871 3527
Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.*, 1879 ff. 475
Lehrplan und Statuten, *Lehrplan,* 1869 2817
Neubau-Projekt, *Denkschrift,* 1892 973 ao
Verwaltung, *Leitung,* o. J. 2828
Kunsthistorischer Kongress 1893, Bericht, *Bericht, Nürnberg, V.*, 1893 489 ac
Kunsttopographie
Murr, Ch. G. v., 1778 3241
Wolff, J. G., 1875 4824
Rée, P. J., 1889 3669
Kurz, H. C., Bleistiftfabrik, Beschreibung, *Kurz, A.*, o. J. II . . 2750 hc
Landkarte mit Umgebung, *Karte,* 1872 1° 56
Landwirtschaft, Kleine landwirtschaftliche Betriebe, Vorschlag zu ihrer Errichtung, *Errichtung,* 1817 1156
Lehrlingsarbeiten-Ausstellungen, Statuten, *Gewerbeverein,* o. J. 84
Leih- und Unterstützungs-Anstalt der Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie, Bestimmungen, *Statuten, Nürnberg,* 1831 4298
Leih- und Unterstützungs-Kasse, Rechenschaftsberichte, *Rechenschaft,* 1877 f. 3661
Lessing, A., Fabrik galvanischer Kohlen und Apparate, Preisliste *Preisverzeichniss,* o. J. 3536
St. Lorenzkirche, Sakramentshäuschen von Adam Kraft, Kupferstich von Fenitzer, *Sacrament-Häusslein,* o. J. 1° 93 ao
Lutherfestspiel, Denkschrift, *Glocker, A.*, o. J. 1510
Magistrat und Gemeindekollegium, Zusammensetzung und Geschäftsverteilung, *Zusammensetzung,* 1873 ff. 4904
Malerei, Geschichte bis Dürer, *Thode, H.*, 1891 4443
Malerische Partien, Radierungen, *Ritter, L.*, 1871 u. 1882 2° 373 u. 374
Malerverein, Bestimmungen, *Statuten, Nürnberg,* 1881 . . . 4303
Maschinenbau-Aktiengesellschaft
als Aussteller, s. Nürnberg, A., 1882.
Bahnhofsausrüstungsgegenstände, Abbildungen, *Bahnhofsausrüstungsgegenstände,* o. J. 2° 33
Betrieb, *Maschinenbau-Aktiengesellschaft,* o. J. 3022 ao
Modelle zu Gusswaren, *Abbildung,* o. J. II 2° 1 ao
Personen- und Gepäckwagen der Tarragona-Barcelona-Francia-Bahn, *Personenwagen,* 1877 3436
Maschinenfabrikation, *Beck, L. C.*, o. J. 2° 39 at
Mathematiker, Lexikon, *Doppelmayr,* J. G. 1730 2° 103

Max II. König von Bayern, Besuch 1855, Sprüche der Gewerke, *Sprüche,* 1855 4249
Metallgewerbeschule, Statuten, *Satzungen, Nürnberg,* 1876 . 3934
Metallwarenfabrikation, *Beck, L. C.,* o. J. 2° 39at
Münzstätte, Geschichte, *Gebert, C. F.,* 1890 1416
Nagelschmiedehandwerk, Geschichte, *Soergel, H. Th.,* o. J. . 4228ao
Naturhistorische Gesellschaft
Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, V.,* 1882 ff. 487
Schriften, *Abhandlungen,* 1866 ff. 9
Naturhistorisches Museum, Reptilien aus Peru, Brasilien, Cuba und Gross-Namaland, *Boettger, O.,* 1889 (Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff.) 487
Naturwissenschaftliche Bestrebungen im 17. und 18. Jahrhundert, *Spiess, E.,* 1889 und 1890 (Bericht, Nürnberg, Sch., 1889 ff. und V., 1882 ff.) 478 u. 480
Kgl. Neues Gymnasium, Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.,* 1890 ff. 480
Ortspolizeiliche Bestimmungen, *Vorschriften,* 1887 4654
Pabst & Lambrecht, Farbenfabrik, Preisliste, *Preiscourant* 1880 II 3511
Papiermühlen in alter Zeit, *Marabini, E.,* 1894 3000au
Pausch & Koch, Gold- und Silbermanufaktur (Goldspitzen, Theaterschmuck), Musterbuch, *Pausch & Koch,* o. J. 3421
Pegnesischer Blumenorden, Schriften, *Altes,* 1889 61
Phaenologische Station der naturhistor. Gesellschaft, Thätigkeit, *Schultheiss, F.,* 1886 (Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff.) . . 487
Pickert, A., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Pickert,* 1881 f. 2165
K. Polytechnische Schule
Jahresberichte 1866 und 1868, *Bericht, Nürnberg, Sch.,* 1863 ff. . 471
Notwendigkeit ihrer Errichtung, *Nothwendigkeit,* 1825 3317
Rathaus
Dürers Wandgemälde im grossen Rathaussale, Stiche, *Walther, Ph.,* 1869 4690
Geschichte, *Mummenhoff, E.,* 1891 3237
Gesellenstechen vom Jahre 1446 (Stuckrelief), *Walther, Ph.,* 1853 . 4689
K. b. Realgymnasium, Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.,* 1889 ff. 478
Realschule als Aussteller s. Nürnberg, A., 1882.
K. Kreis-Realschule, Jahresberichte von 1877 an, *Bericht, Nürnberg, Sch.,* 1868 ff. 472
Realschule (Kreisrealschule), 50jähriges Jubiläum, *Feier,* 1883 . 472
Richter, M. M., Sammlung von Holzschnittinkunabeln, Kupferstichen etc., Auktionskatalog, *Katalog I, Richter,* 1885 2173
Rochuskapelle, Monographie, *Stegmann, H.,* 1885 4329
Rösch & Zimmermann, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Rösch & Zimmermann,* 1888 2175
Hans Sachsfeier an seinem 300jährigen Todestage, Ansprache, *Krück, M.,* 1876 2710
Schlosserei, Geschichte und moderne Produktionsweise, *Soergel, H. Th.,* o. J. 4228ao
Schreinergenossenschaft, Bestimmungen, *Statut, Nürnberg,* 1880 4277
Schuckert & Co., Kommanditgesellschaft, Ausstellung, *Frankfurt a. M., A.,* 1891 4103
Schuhmacher-Fachschule s. Nürnberg, Unterstützungsverein.
Schuhmachermeister-Vereinigung, Bestimmungen, *Statuten, Nürnberg,* 1873 II 4300
Schulen, Geschichte, *Schultheiss, W. K.,* 1853 ff. 4109
Schulwesen, Realistisches Schulwesen, Entwicklung, *Hagen, R.,* 1891 1660
Schwabenmühle, Werkstätten, Verpachtung, Statuten, *Grundbedingungen,* o. J. 1596
Sebaldusgrab, Geschichte und Beschreibung, *Autenrieth, G.,* 1887 184
Seitz, Emil, Gemäldesammlung, Versteigerung, *Katalog I, Seitz,* 1895 2183ar

Speiser & Co., Gold- und Silbergespinnste, Musterbuch, *Speiser & Co.*, o. J. 4236
Staatseinrichtungen, *Blick*, 1801 658
Stadtbibliothek, Schwarz-Ambergersche Noricasammlung, Katalog, *Katalog III, Nürnberg, Stadtbibliothek*, 1876 2519
Stadtmagistrat, Verwaltungsbericht, *Bericht, Nürnberg, Magistrat*, 1872 . 470ao
Stadtmauer, Erhaltung und Einlegung, *Faber, L. v.*, 1879 . . . 1199
Stoll & Co., Graphische Kunstanstalt, Musterbuch, *Katalog IV, Stoll & Co.*, 1893 2570ao
Strauss & Buchner, Metall- u. Messinggiesserei, Hähne, Ventile etc., Musterbuch, *Strauss*, 1890 4374
Kgl. Studienanstalt, Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.*, 1889 ff. II 479
Technische und landwirtschaftliche Lehranstalten, Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, Sch.*, 1863 ff. (—1868) . . . 471
Technische Schule, Erweiterung, *Hermann, F. B. W.*, 1826 . . 1793
Topographie
Lochner, G. W. K., 1874 2924
Festschrift bei Gelegenheit der 65. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher etc., *Nürnberg*, 1892 3332ah
Trauerfeier beim Tode Kaiser Leopold II., *Andenken*, 1792 . . 68
Tümmel, Wilh., Buchdruckerei, Schriftproben, *Schriftproben*, 1883 . 4087
Vegetationsentwicklung 1887 u. 1888, *Schultheiss, F.*, 1889 II (Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff.) 487
Verbandstage des Verbandes bayerischer Gewerbevereine, Tagesordnungen, *Tagesordnung*, 1876 ff. 4406aq
Verein
der Bau-, Maurer- und Zimmermeister
Bericht, *Bericht, Nürnberg, V.*, 1878 486
Berichte, *Monatsberichte*, 1879 3179
Statuten etc., *Verein*, o. J. 4523
für Geschichte der Stadt Nürnberg
Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg*, 1887 ff. 488
Zeitschrift, *Mitteilungen, Nürnberg*, 1879 ff. II 3155
für öffentliche Gesundheitspflege
Zeitschrift, *Mitteilungen, Nürnberg*, 1879 ff. 3154
Jahresberichte u. Mitgliederverzeichnis, *Bericht, Nürnberg, V.*, 1876 484
selbständiger Handwerker und Fabrikanten, Bestimmungen, *Statut, Nürnberg*, 1876 4276
Verein Merkur
Bestimmungen
Statuten, Nürnberg, 1874 4302
Satzungen Nürnberg, 1877 ff. 3935 u. 3936
Jahresberichte, *Bericht, Nürnberg, V.*, 1864 ff. (—1888) 482
Lehrprogramm, *Lehrprogramm*, 1883 ff. 2821
Übersetzungsbureau, Bestimmungen, *Bestimmungen*, o. J. II . . . 617
Vereinsbank, Geschäftsberichte, *Bericht, Nürnberg, Vereinsbank*, 1875 ff. 490
Vereinstag der auf Selbsthilfe gegründeten Deutschen Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften, 1871, *Schulze-Delitzsch* . . 4125
Vertrag zwischen dem Rat und den Genannten des grösseren Rats, das Finanzwesen betreffend, 1794, *Einleitung*, 1794 1068
Versammlung
des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege, *Festschrift*, 1877 II . 1254
der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte
65. Versammlung, Festschrift, *Nürnberg*, 1892 3332ah
Verhandlungen, *Verhandlungen*, 1893 4535ah
von Vertretern der bayerischen Gewerbevereine, Rundschreiben, *Versammlung*, 1875 4537aw

Volksbildungsverein, Geschichte, *Volksbildungs-Verein*, 1878 . 4643
Warenhandel, Preisverzeichnis, *Warenkunde*, 1854 4695
Witterungsverhältnisse 1887 und 1888, *Schultheiss, F.*, 1889 (Bericht, Nürnberg, V. 1882 ff.) 487
Zellengefängnis, Einrichtung und Organisation, *Streng*, 1875 . . 4378

Nützel, Kaspar
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923

Nutzwasser
Untersuchung, *Sonntag, J.*, 1890 (Bericht, Znaim, Sch. 1885 ff.) . 562

Nymphenburg
Geschichte, *Heigel, K. Th.*, 1891 1760

O.

Oberammergau
Passionsspiel
Tragödie, 1886 4458
Trautmann, K., 1890 4461

Oberbayern
Gewerbliche Fortbildungsschulen, Elementarabteilung, Programm, *Programm, Oberbayern*, 1876 3583
Handels- und Gewerbekammer
Geschichte, *Kahn, J.*, 1894 2035 ah
Jahresberichte, *Bericht, Oberbayern, Handelskammer*, 1858 ff. . . 491

Oberfranken
Eklogit, *von Gerichten*, 1873 1825
Handels- und Gewerbekammer, Jahresberichte, *Bericht, Oberfranken, Handelskammer*, 1857 ff. 492

Oberkassel a. Rh.
Schloss Commende Ramersdorf, Zimmereinrichtung, Auktionskatalog, *Katalog I, de Francque*, 1881 2105

Oberpfalz
Gewerbe- und Handelskammer, Jahresberichte, *Bericht, Oberpfalz, Handelskammer*, 1857 ff. 493

Oberrhein
Arbeiterwohlfahrt in den Fabriken, *Pénot*, 1855 und 1870 3431 u. 3432

Obstbau
Ausstellungen
s. Chicago, A. 1893, Illinois.
s. Wien, A. 1873, Weinbau und Wien, A. 1893, Schweiz (Weinbau).

Odessa
Kuriss, Iwan von, Sammlung polnischer und russischer Bildnisse, Auktionskatalog, *Katalog I, von Kuriss*, 1889 2133

Oefen
Anlage
Chryselius, J. W., 1790 853
Morlok, G., 1870 3195
Fabrikation s. Nürnberg, Amerikanische Ofenfabrik.
Graubündener Kachelöfen s. Graubünden.
Konstruktion, *Buchner, O.*, 1868 778
Schweizer s. Schweizer Kunst.
Universalofen, *Gemeiner, F.*, 1851 1429
s. Sparöfen.

Ofenplatten
Gusseiserne, 16. Jahrhundert, Abbildungen s. Soldan v. Frankenberg.

Offenbach a. M.
Ausstellung 1879 (Landesgewerbe-Ausstellung für das Grossherzogtum Hessen, Katalog, *Katalog II, Offenbach a. M.*, 1879 2358

Eichhorn, August, Profileisenfabrik, Musterbuch, *Profileisen-Album*, 1888 3552
Portefeuille- und Lederwaren, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Schmaltz, Gebrüder, Maschinenfabrik und Eisengiesserei, Holzbearbeitungsmaschinen, Musterbuch, *Abbildungen*, 1878 . . 4

Öffentliche Arbeiten
Ausstellung s. London, A. 1862.
s. Frankreich.

Öffentliche Bauten
Künstlerische Ausstattung, *Denkschrift*, 1877 II 959

Ohio
Gemeindeschulen, Bericht, *Report, Ohio*, 1874 f. 3752
Regierung, Botschaft, *Message*, 1866 3093
Staatshaushalt, Abrechnung, *Report, Ohio*, 1866 3751

Ohm (Masseinheit)
Wert, Kritischer Bericht, *Dorn, E.*, 1893 1018 ao

Oldenburg
Ausstellung 1885 (Gewerbe-Ausstellung, verbunden mit einer Kunst- und Kunstgewerbe-Ausstellung für das Grossherzogtum Oldenburg), Katalog, *Katalog II, Oldenburg*, 1885 2359
Gewerbe- und Handelsverein, Jahresberichte, *Bericht, Oldenburg, V.*, 1886 494
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 6 2854
Kunstgewerbeverein
Bestimmungen, *Statuten, Oldenburg*, o. J. 4304
Jahresberichte, *Bericht, Oldenburg, V.*, 1888 ff. 495
Wirtschaftliche Gesellschaft für das nordwestliche Deutschland, Versammlung 1865, Bericht, *Bericht, Nordwestdeutschland, V.*, 1865 468

Öle
s. Copalöl.
Gewinnung, *Thalmann, F.*, 1892 4428 ao
Technologie, *Schädler, C.*, 1887 und 1892 3953 u. 3953 ao
s. Trocknende Öle.

Ölfarbe
Dauerhafte Farben, *Tolomei, F.*, o. J. 4456
Fabrikation, *Andés, L. E.*, 1889 75

Ölindustrie s. Österreich.

Ölmalerei
Konservierung von Ölgemälden durch das Regenerationsverfahren, *Pettenkofer, M. von*, 1872 3445
Restaurierung von Ölgemälden, *Lucanus, F. G. H.*, 1881 . . . 2955
Technik
Beitrag, *Kröh, F.*, 1886 2707
Keim, A., 1889 2591

Olmütz
Gewerbeverein
Jahresberichte, *Bericht, Olmütz, V.*, 1886 ff. 496
Zeitschrift
Monatsschrift, 1891 ff. 3185
Gewerbezeitung, 1894 ff. 1495 ac

Olympia
Ausgrabungen, mit Abbildungen, *Boetticher, A.*, 1886 711

Önologie s. Weinbau.

Oper s. Berlin.

Opernhaus s. Berlin, Oper.

Optik
Elektrisch-optische Theorien
Hertz, H., 1889 1804
Poincaré, H., 1891 f. 3481 ao
Grundgesetze, *Weber, W.*, 1892 4716 ao

Hand- und Lehrbücher
Lommel, E., 1874 2933
Gerland, E., 1883 1443 az
Meisel, F., 1889 3068
s. Lehre vom Sehen.
Nebelbilderapparat s. Nebelbilder, Apparat.
s. Netzhautbilder.
s. Stereoskop.
Theorien, *Tyndall, J.*, 1895 4478 ac

Optiker s. Deutschland.

Optische Tafel
Beschreibung, *Mann, F.*, 1875 420

Opus anglicum
Beschreibung, *Bock, F.*, 1893 675 ad

Orden s. Georgsritter-Orden.

Organische Chemie
s. Gährung.
Handbücher
Gmelin, L., 1848 ff. 1511
Beilstein, F., 1881 f. 269
Gattermann, L., 1894 1411 au
Massanalytische Bestimmung, *Trommsdorff, H.*, 1869 . . . 4472

Organische Farbstoffe
Chemie, *Nietzki, R.*, 1894 3303 ap
Fabrikation
Kopp, E., 1874 ff. 2673
Meyer, R., 1880 f. 3114
Schultz, G., 1882 4114
Julius, P., 1887 2028
Tabelle, *Schultz, G.*, 1888 u. 1891 4115 u. 4116

Organische Reaktionen und Reagentien
Darstellung, *Seelig, E.*, 1892 4155 ao

Orgel
Einrichtung, Handbuch für Orgelspieler, *Christ, F.*, 1882 . . . 848

Orient
Eisenbahnen, Bedeutung für Deutschland, *Dehn, P.*, 1883 . . . 941
Handel
Adressbuch, *Indicateur*, 1887 1989
s. Levante.
Kulturgeschichtliche Bedeutung, *Zerboni di Sposetti, A. W. v.*, 1868 4883
Wirtschaftliche Beziehungen zu Deutschland, *Dehn, P.*, 1884 943
Zeitschrift, *Monatsschrift*, 1875 ff. 3183

Orientalische Frage
Geschichte in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts, *Bamberg, F.*, 1892 (Oncken, 1878 ff. IV, 5) 3347

Orientalische Kunst
Keramik
Ausstellung, s. Wien, A. 1884.
Farbige Abbildungen, *Sartel, O. du*, 1885 2° 389
Sammlung s. London, South Kensington Museum, Bethnal Green Branch, A. W. Franck's Sammlung.
Teppiche
Ausstellung, s. Wien, A. 1891.
Farbige Abbildungen
Robinson, V. J., 1882 2° 375
Teppiche, 1892 1° 113
Herstellung, *Teppicherzeugung*, 1895 4419 ao
Teppichmuster nach Bildern und Originalen des 15. und 16. Jahrhunderts, *Lessing, J.*, 1877 II 2° 269

Ornamentik
s. Aegyptische Kunst, Ornamentik.
s. Arabische Kunst, Ornamentik.
Araceen, Ornamentale Verwertung, *Jacobsthal, E.*, 1884 (Festschrift 1884) 1260
s. Barockstil.
s. Bauformenlehre.
s. Farbiges Ornament.
s. Flachornamente.
s. Flötner, Peter.
Formenlehre, Das polychrome Flachornament, *Anděl, A.*, 1878 . 2° 7
Geschichte
Farbige Abbildungen
Jones, O., 1868 1° 55
Dolmetsch, H., 1887 2° 102 ah
s. Griechische Kunst, Ornamentik.
Grundlagen, *Riegl, A.*, 1893 3812 ac
Hand- und Lehrbücher
Bourgoin, J., 1873 716
Jacobsthal, E., 1874 1935 u. 1° 52
Redgrave, G. R., 1876 3364
Meyer, F. S., 1888 3107
Kanitz, F., 1891 2050
Schwertner, F., o. J. 4144 ao
s. Italienische Kunst, Renaissance.
s. Kartuschen.
s. Karyatiden.
s. Linearornamente.
s. Marmoreinlagen.
s. Menschliche Gestalt.
Naturalismus, *Metzger, M.*, 1891 3098
s. Pflanzen.
s. Rococo.
s. Russische Kunst.
s. Stillehre.
s. Südslavische Kunst.
s. Tiergestalten.
der ungarischen Hausindustrie, s. Ungarn, Hausindustrie.
Sammlung von Ornamenten
Braun, E., 1850 2° 68
Heideloff, C., 1851 1757
Stegmann, C., 1861 f. 2° 440
Pfnor, R., 1866 f. 2° 341
Schoenlaub, J., 1883 2° 409
Schulze, H., 1885 u. 1886 4120 u. 4121
Gruner, L., o. J. 2° 115
Klimsch, K., o. J. 2626
Kolb, H., o. J. 2° 240
Riester, E., o. J. 2° 372
Zahn, A. v., o. J. 2° 492
Ornamentstiche
s. Aldegrever.
Deutsche Renaissance s. Renaissance, Deutschland.
Sammlungen
s. Berlin, Kunstgewerbemuseum.
s. Leipzig, Kunstgewerbemuseum.
s. München, Rosenthal.
s. Wien, Oesterreichisches Museum.
Versteigerung ohne Angabe des Besitzers, *Katalog I*, o. N.
1877 2206
1885 v 2214
1890 ii 2222

Orographie
s. Bayern.
s. Felsarten.
Orthochromatische Photographie
Methoden
Vogel, H. W., 1884 (Festschrift 1884) und 1885 1260 u. 4632
David, L., 1889 ff. 923
Orthographie
Handbuch s. Deutsche Sprache.
Ortsbewegung
Darstellung s. Zoopraxographie.
Mechanismen der Tiere, *Pettigrew, J. B.*, 1875 3450
Ortslexika
s. Bayern, Ortschaftenverzeichnis.
s. Mittelfranken, Ortsverzeichnis.
s. Schweiz.
Ortsstatuten
s. Erfurt.
Ostafrika
Erschliessung, Mitteilungen über ein Unternehmen, *Mitteilungen, Ostafrika*, 1877 3157
Ost-Asien
Expedition, Handelsbericht, *Handelsberichte*, o. J. 1682 ao
Kunstgegenstände, Sammlung, s. Gladbach, Wolff.
Preussische Expedition, Bericht, *Expedition*, 1864 ff. 1187
Osteologie s. Knochenlehre.
Österreich
Adressbuch für Handel und Industrie, *Orth, O.*, 1877 3362
Adressbücher, Adressbuch der —, *Adressbuch, Deutschland*, VIII 28
Ausfuhrhandel, Jahrbuch, *Dorn, A.*, 1890 1017
als Aussteller
s. London, A. 1862.
s. Paris, A. 1867, Deutsch-Oesterreich.
s. Philadelphia, A. 1876.
Bergakademien, *Verzeichnis, Deutschland*, o. J. 4563
Bergwerke, Adressbuch, *Stern, M.*, 1876 4354
Bibliographie (Geschichte, Kulturgeschichte, Topographie etc.), *Katalog IV, Gilhofer*, o. J. 2556
Eisenbahn-Güterverkehr, Tarife, *Handbuch*, 1873 f. und 1875 f. 1673 u. 1674
Erfindungsschutz, *Paget, C. O.*, 1878 und 1888 . . . 3387 u. 3388
Frauenarbeit in Fabriken und im Verkehrswesen, *Holdhaus, C.*, 1873 1869
Geschichte unter Maria Theresia, Josef II. und Leopold II. (1740—1792), *Wolf, A.*, 1884 (Oncken, 1878 ff. III, 9) . . 3347
Gewerbe
Ausstellung s. Wien, A. 1845.
Entwicklung im 19. Jahrhundert, *Jahre*, 1890 1959
Geschichte seit Mitte des 18. Jahrhunderts, Beiträge, *Exner, W. F.*, 1873 1180
Gewerbegenossenschaft, Aufgaben, *Dawidowsky, F.*, 1884 . 929
Gewerbegesetzgebung, *Landgraf, J.*, 1889 2775
Gewerbeinspektoren, Bericht, *Bericht, Oesterreich, Gewerbeinspektoren*, 1888 497
Gewerbemuseen, Bericht, *Vachon, M.*, 1885 4513
Gewerbeschulen, Bericht, *Vachon, M.*, 1885 4513
Gewerblicher Unterricht
Einrichtungen, *Frage*, 1876 1323
Organisation, *Auszug*, 1876 181
Zeitschrift, *Centralblatt*, 1882 ff. 831
Gewerbliche Vereine, *Krebs, A.*, 1882 2694

Glasindustrie, Verzeichnis der Glashütten, *Fahdt, J.*, 1887 . . 1206
Handelsrecht, *Landgraf, J.*, 1889 2775
Handelsadressbücher
Kastner, L., 1877 2074
Adressbuch, Deutschland, II 22
Adressbuch, Oesterreich-Ungarn 41
Leuchs, o. J. 14—19 a 2854
Handelsvertrag mit Russland, *Materialien*, 1865 3033
Holzindustrie, -Produktion und -Handel, *Denkschrift*, 1878 . . 966
Hüttenwerke, Adressbuch, *Stern, M.*, 1876 4354
Industrie
und Gewerbe, Entwicklung von 1848—1888, *Entwicklung*, 1888 . 1112
Adressbuch, *Kastner, L.*, 1877 2074
Adressbuch, Deutschland, II 22
Adressbuch, *Adressbuch, Oesterreich-Ungarn* 41
Kunstakademien und Kunstschulen, *Verzeichnis, Deutschland*, o. J. 4563
Kunstbestrebungen s. Wilhelm, Erzherzog.
Kunstinstitute, *Springer, R.*, 1886 4247
Maschinenfabriken, Adressbuch, *Klimsch, K.*, 1879 2625
Meierei, Ausstellung, s. Wien, A. 1873.
Ölindustrie, *Miesbach, L.*, 1855 3124
Papierfabriken, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland, VII* . . 27
Reisehandbuch, *Baedeker, K.*, 1892 III 202 bm
Schiessinstruktion der Infanterie und Jäger, *Schiess-Instrukzion*, 1872 3995
Seifenfabrikanten, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland, VI* . 26
Sozialpolitik, Aufgaben der Regierung, *Baernreither, J. M.*, 1894 219 ao
Staatseisenbahn, Ausstellung, s. London, A. 1862.
Stark'sche Berg- u. Mineralwerke, Beschreibung, *Kreutzberg, K. J.*, 1855 2701
Steinkohlenindustrie, *Miesbach, L.*, 1855 3124
Technische Hochschulen, *Verzeichniss, Deutschland*, o. J. . . 4563
Thonwarenindustrie, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland, X* 30
Unterrichtswesen, *Dumreicher, A. von*, 1881 1033
Zolltarif, *Zauschner, E.*, 1872 4851
Zollvertrag und Handelsvertrag mit Russland, *Materialien*, 1865 3033

Österreichische Kunst
Bestrebungen seit 1867, *Eitelberger, R. v.*, 1878 1080
Kirchliche Denkmäler, Abbildungen, *Atlas*, 1872 1^{0} 9
Kunstgewerbe, Ausstellung 1871/72, s. Wien.
Künstlerbildnisse
Eckstein, A., 1882 2^{0} 112
Kunst, o. J. 2732
s. Messerschmidt, Franz Xaver.
s. Wien
Hofkirche St. Augustin.
Bauwerke.

Osteuropa
Prähistorische Zeit, Beiträge, *Kohn, A.*, 1879 2654

Ostindien
Gewerbeverhältnisse, *Jagor, F.*, 1878 1943

Ostseeprovinzen
Backsteinbau, Ursprung, *Adler, F.*, 1884 (Festschrift 1884) . . 1260
Gewerblicher Unterricht
Beiträge, 1872 272
Förderung, *Holst, M.*, 1871 1874
Goldschmiedekunst, *Buchholtz, A.*, 1892 2^{0} 74
Münzen und Medaillen, Sammlung, s. St. Petersburg, Preiss.

Ostpreussen
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 11 2854

Ottensen
als Aussteller s. Hamburg, A. 1889, Altona-Ottensen.
Otto, Nicolaus August
Nekrolog, *Slaby, A.*, 1891 4210
Ottokar II. von Böhmen
Stadtrecht von Prag, *Kind, L.*, 1880 (Bericht, Prag, Lesehalle 1880) 503
Ovid
Metamorphosen, Kupferstiche mit deutschem Text, *Ovidius Naso,* o. J. 3380
Oxalsäure
Elektrische Leitungsfähigkeit, *Hartwig, K.*, 1886 . . . 1719
Ozean
Beschreibung, *Krümmel, O.*, 1886 2717ao
s. Tide-Welle.
Ozon
Einfluss auf die Farben bei Stoffen, *Goppelsroeder, F.*, 1875 . . 1526

P.

Pacioli, Fra Luca
Lehre vom goldenen Schnitt, *Winterberg, C.*, 1889 (Quellenschriften 1888 ff., Band 2) 3619
Pädagogik
Moral, Erziehung dazu in der Schule, *Instruction,* 1882 2004
als Wissenschaft, *Bain, A.*, 1880 206
Padua
Gebrüder Fugger, Hausrat, Verzeichnis, *Butsch, A. F.*, 1874 II . 808
Palaeontologie
s. Pflanzen.
Zeitschrift, *Jahrbuch,* 1877 ff. 1954
Paläste
Abbildungen, *Böckler, G. A.*, 1664 2° 65
Palästina
Topographie mit lithographischen Abbildungen, *Roberts, D.*, 1842 ff. 1° 90
Palissy, Bernard
Monographie, *Sauzay,* 1862 1° 95
Palmen
Abbildungen und Beschreibungen, *de Kerchove de Denterghem, O.*, 1878 2599
Panoramen
Geschichte, *Bapst, G.*, 1891 215
Pantaleone de Marchis
Chorgestühl s. Berlin, Kgl. Museen.
Panzerschiffe
Kampfweise gegen Strandbatterien, *Pfister, H. v.*, 1886 (Festschrift 1886) 1261
Papier
Arabisches Papier s. Arabien.
Geschichte, *Raab, R.*, 1888 3621
Mikroskopie, *Wiesner, J.*, 1887 4783
Proben von Papier mit geringem oder ohne Zusatz von Lumpen, *Schäffer, J. Ch.*, 1770 und 1772 3957 u. 3958
Prüfung, Anleitung, *Herzberg, W.*, 1888 1809
Papierfabrikation
s. Adressbücher
Deutschland.
Österreich.
Schweiz.
Ungarn.

Ausstellungen
1849 s. Gent.
s. Paris.
1873 s. Wien.
1878 s. Paris.
s. mit Cellulose.
s. in Dänemark.
Handbücher
Hofmann, C., 1875 und 1886 ff. 1861 u. 1862
Müller, L., 1877 3229
Hoyer, E., 1886 1899
Maschinen, Geschichte und Konstruktion, *Dropisch, B.*, 1878 . . 1026
Papiermühlen in Nürnberg s. Nürnberg.
Zeitschriften
Papier-Zeitung, 1888 ff. 3396
Wochenblatt, 1895 f 4811 ac

Papiergeld
Fälschung, *Anzeiger*, 1865 ff. 101 ao

Papyrus
Funde s. Fajum.
Urkunden s. Graf, Th., Ägyptische Funde.

Paradies
Darstellung s. Limburg, Paul von.

Paramentik
Mittelalter
Geschichte, *Bock, F.*, 1859 ff. 670
Sammlung s. Köln, Kirchenschätze.
Musterbuch s. Ravensburg, Osiander.

Para-Nitro-alpha-Methyl-Zimmtaldehyd
Abhandlung, *Biehringer, J.*, 1890 (Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff.) 487

Parfümerie
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Chemische Beschaffenheit, *Hirzel, H.*, 1874 und 1892 1840 u. 1840 ao
Fabrikation
Deite, C., 1867 945
Schramm, K. R, 1872 4077

Paris
Arbey, F., Holzbearbeitungsmaschinenfabrik, Musterbuch, *Album*, 1878 2⁰ 2
als Aussteller s. Paris, A. 1878.
Ausstellung 1839 (Industrie-Ausstellung), *Hermann, F. B. W.*, 1840 1794
— 1849 (Gewerbe-Ausstellung)
Bericht, *Wagner, J. P.*, 1849 4667
Maschinen, Metalle, Metallwaren und Papiere, Bericht, *Oechelhäuser, W.*, 1849 3339
— 1855 (Welt-Ausstellung)
Algier, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1855 2360
Bericht
Seyffarth, W., 1855 4184
Viebahn, G. v., 1856 4609
Reports, Paris, 1856 3770
Rapports, Paris, 1857 3636
der internationalen Jury, *Rapports, Paris*, 1856 . . . 3642
mit besonderer Berücksichtigung der deutschen Industrie, *Schirges, G.*, 1855 4005
Bestimmungen, *Panis, M. E.*, 1855 3394
Führer, *Visites*, 1855 4624
Grossbritannien, Katalog, *Kat. II, Paris*, 1855 II u. III 2361 u. 2362
Gruppeneinteilung, *Système*, 1855 4404
Lille, Aussteller, *Exposé*, 1855 1190

Ausstellung 1855 (Welt-Ausstellung)
Öffentliche Arbeiten des Departement Bas-Rhin, *Traveaux*, 1855 4463
Pläne, *Atlas*, o. J. 2⁰ 20ao
Werkzeuge, *Wertheim, F.*, 1856 4761
— 1867 (Welt-Ausstellung)
Arbeiterwohlfahrt, Bericht, *Le Roux, A.*, 1868 2841
Ausstellungszeitung, *Ausstellungszeitung*, 1867 2⁰ 25
Baden (Grossherzogtum), *Beteiligung*, 1867 619
Baukunst, *Dehn-Rotfelser, H. v.*, 1868 944
Bayern, Industrie und Landwirtschaft, *Industrie*, 1867 . . 1991
Berichte
Bericht, Paris, A. 1867 498
Chevalier, M., 1868 845
Rapport, Paris, 1869 3639
Bericht, Paris, 1867 I u. II 575 u. 576
Coloradogebiet, Erze, *Whitney, J. P.*, 1867 4775
Deutsch-Österreich, *Studien*, 1867 4384
Erwerbungen der niederösterreichischen Handels- und Gewerbekammer und vom niederösterreichischen Gewerbeverein, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1867 VII 2373
Gewerbliches Zeichnen und Modellieren, Bericht, *Exner, W. F.*, 1868 II 1174
Grossbritannien, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1867 IX . . 2370
Grossherzogtum Hessen, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1867 V und VI 2366 u. 2367
Katalog, *Katalog II, Paris*, 1867 VII u. VIII . . . 2368 u. 2369
Illustrierter Katalog, *Katalog II, Paris*, 1867 . . . 2⁰ 232
Kunst und Kunstindustrie, *Pecht, F.*, 1867 3425
Kunstgewerbe, Fortschritte als Folge des Kunstunterrichtes, *Zahn A. v.*, 1868 4847
Österreich, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1867 X . . . 2371
Preisverteilung, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1867 XI . . . 2372
Reglement, *Reglement*, 1865 3676
Salviati & Co., Mosaiken, *Salviati, A.*, 1867 3905
Schweiz, Technischer Bericht, *Bolley, P.*, 1868 695
Studien, *Lacroix, E.*, 1867 2756
Technologische Studien, *Wagner, J. R.*, 1868 4678
Vorberichte, *Documents*, 1867 1003
Württemberg, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1867 II, und *Katalog II, Paris*, 1867 III u. IV . . . 2363, 2364 u. 2365
Zeichenunterricht an Kunstgewerbeschulen, *Stache, F.*, 1869 . 4253
— 1878 (Weltausstellung)
Arbey's Sägen- u. Werkzeugmaschinen, Musterbuch, *Album*, 1878 2⁰ 2
Arzneimittel, *Lauth, Ch.*, 1881 3643
Das Ausland (ausgen. Deutschland), *Lamarre, C.*, 1878 . . 2768
Ausstellungsbauten, Photograph. Aufnahmen, *Exposition, Paris*, 1878 2⁰ 130
Bäckerei und Pastetenbäckerei, *Bucan*, 1880 3643
Baukunst, *Vaudremer*, 1880 3643
Baumwollenindustrie
Rieter-Fenner, H., 1879 (Bericht, Paris, A. 1878) . . . 577
Carcenac, H., 1880 (Rapports, Paris, 1880 ff.) 3643
Bauwesen, *Moser, R.*, 1879 577
Beleuchtungsapparate, Bericht, *Barlett*, 1881 3643
Belgien, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1878 X 2383
Bergwerksprodukte, *Zeiller, R.*, 1881 3643
Berichte
Stamm, F., 1876 4255
Weltausstellung, 1878 2⁰ 479
Backer, H. de, 1879 f. 197
Lacroix, E., 1878 2757

Ausstellung 1878 (Welt-Ausstellung)
Bitard, A., 1878 (illustriert) 2° 61
der internationalem Jury, *Rapports, Paris,* 1880 ff. . . 3643
Lessing, J., 1878 2848
Berichte, Paris, A. 1878 577
Einleitung, *Simon, J.*, 1880 3643
Bleicherei, *Meyer, E.*, 1879 577
Britisch-Indien, Handbuch, *Birdwood, G. C. M.*, 1878 . . 648
Bronzen und getriebene Metallarbeiten, *Servant, G.*, 1880 . 3643
Buchdruck und Buchhandel, *Martinet, E.*, 1880 3643
Buntpapier, *Leroy, J.*, 1880 3643
Chemikalien, *Lauth, Ch.*, 1881 3643
Chemikalien, Droguen, Gerbstoffe, *Limousin,* 1883 3643
Chemikalien, *Piccard, J.*, 1879 577
China, Katalog, *Katalog II, Paris,* 1878 XV 2388
Dampfmaschinen, System Baxter, *Machine,* 1878 2976
Dänemark, *Nyrop, C.*, 1878 III 3337
Dekorative Künste, *Didron, E.*, 1882 3643
Deutsche Abteilung, *Verzeichnis, Paris,* 1878 4594
Deutschland, Beteiligung, *Grothe, H.*, 1876 1590
Eisenbahnwesen, *Jacqmin, F.*, 1880 3643
Elektrisiermaschinen, *Achard, A.*, 1879 577
England, Katalog, *Katalog II, Paris,* 1878 VIII 2381
Englische Kunst, Katalog, *Katalog II, Paris,* 1878 IX . . 2382
Erwerbungen des Bayerischen Gewerbe-Museums s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbe-Museum.
Ethnographisches Museum in Stockholm, *Hazelius, A.*, 1878 . 1751
Färberei
Meyer, E., 1879 577
Schützenberger, 1882 3643
Fische, Krebse etc., *Vaillant, L.*, 1880 3643
Fleisch und Fische, *Mercier,* 1880 3643
Führer
Gautier, H., 1878 1413
Guide, 1878 1618
Gartenkunst, *Joly, Ch.*, 1880 3643
Gegohrene Getränke
Célérier, 1881 3643
Bericht, *Doge, J.*, 1879 577
Getreide, *Heuzé, G.*, 1881 3643
Getreide und Waldpflanzen, *Pissot, A.*, 1881 3643
Gewerbliches Zeichnen, *Stettler, E.*, 1879 577
Gewürz- und Zuckerwaren, *Condiments,* 1884 4643
Glasindustrie von Venedig und Murano
Katalog, *Katalog II, Paris,* 1878 XVI 2389
Verzeichnis, *Manufactures,* 1878 2999
Glas und Kristall, *Didron,* 1880 3643
Gobelins, Möbelstoffe und Tapeten, *Croué, C.*, 1880 . . . 3643
Goldschmiedekunst, Bericht, *Bachelet, L.*, 1880 3643
Grossbritannien, Katalog, *Katalog II, Paris,* 1878 VII . . 2380
Gymnasialunterricht, Bericht, *Chasles, E.*, 1882 3643
Heizungsapparate, Bericht, *Barlet,* 1881 3643
Historische Ausstellung im Trocadero, *Breban, Ph.*, 1878 . 731
Hüttenwesen, *Habets, A.*, 1880 3643
Jagdwaffen, *Rouart, H.*, 1880 3643
Japan
Japon, 1878 1972
Katalog II, Paris, 1878 XII 2385
Die nützlichen Insekten, Bericht, *Balbiani,* 1881 3643
Juwelierarbeiten, Bericht, *Bernard, M.*, 1880 3643
Katalog, *Katalog II, Paris,* 1878 2374

Ausstellung 1878 (Welt-Ausstellung)
Katalog, (Illustriert), *Katalog II, Paris,* 1878 XVII und XVIII 2⁰ 233 u. 234
Kleidungsstücke
Levois, 1880 3643
Cousté, 1881 3643
Küchenkräuter, *Laizier,* 1880 3643
Kunst
Saussure, Th. de, 1879 577
Bericht mit Abbildungen, *Bergerat, E.,* 1878 2⁰ 46
Kunst und Kunstindustrie, *Pecht, F.,* 1878 3427
Kunstindustrie, *Frauenberger, H.,* 1879 1339
Kupferstich und Lithographie, Bericht, *Delaborde,* 1880 . . 3643
Kurzwaren, *Kiefer-Baer, G.,* 1879 577
Land- und Himmelskarten, *Siegfried, H.,* 1879 577
Landwirtschaft und Forstwesen, *Durand-Claye, A.,* 1880 . 3643
Landwirtschaftliche Produkte, *Vilmorin,* 1881 3643
Lederindustrie
Mercier, E., 1879 577
Mercier, E., 1880 3643
Leinen und Hanf, Bericht, *Blau, J.,* 1878 3643
Maschinen, *Levy, J.,* 1880 3643
Mechanische Apparate, *Hirsch,* 1883 3643
Meisterleistungen, *Merveilles,* 1878 3090
Metallgewinnung, *Lebasteur,* 1881 3643
Möbel
Stadler, J., 1879 577
Tronquois, 1880 3643
Cousté, 1881 3643
Möbelstoffe, *Mourceau, H.,* 1882 3643
Maschinen und Apparate der allgemeinen Mechanik, *Autenheimer, F.,* 1879 577
Musikinstrumente
Chouquet, G., 1880 3643
Hegar, O., 1879 577
Nahrungsmittel (Fette, Butter, Eier etc.), *Pappassimos,* 1880 3643
Nahrungsmittelindustrie, *Cogniet,* 1883 3643
Obst und Gemüse, *Mercier,* 1880 3643
Oesterreich, Katalog, *Katalog II, Paris,* 1878 VI 2379
Oesterreichisches Museum, Kunstgewerbe-Schule, Chem.-techn. Versuchsanstalt, Kunstgewerbl. Fachschulen, Verzeichnis, *Ausstellung, Paris,* 1878 172
Papierfabrikation, Färberei und Druckerei, Bericht, *Ermel,* 1881 3643
Parfürmerie, Bericht, *Bénilan, Th.,* 1880 3643
Paris, Katalog, *Katalog II, Paris,* 1878 IV 2377
Pferdeausrüstung, *Desbons,* 1881 3643
Photographie, Bericht, *Davanne, A.,* 1880 3643
Plastik, Bericht, *Chapu, H.,* 1884 3643
Präzisionsinstrumente
Soret, J. L., 1879 577
Cornu, A., 1880 3643
A. Ransome & Co. in London, Holzbearbeitungsmaschinen, Musterbuch, *Katalog II, Paris,* 1878 XIV 2387
Reiseausrüstung, *Sriber, A.,* 1880 3643
Rindvieh, *Peyrat, Ch. du* 3643
Sägen, *Album,* 1878 2⁰ 2
Salvador, Katalog, *Katalog II, Paris,* 1878 XIII 2386
Sattel- und Zaumzeug, *Marion, E.,* 1880 3643
Schiffahrt, *Pérignon, E.,* 1881 3643
Schmuckindustrie, *Rossel, J.,* 1879 577

Ausstellung 1878 (Welt-Ausstellung)
 Schneiderei
 Hartog, J., 1880 3643
 Bericht, *Bariquand, E.*, 1880 3643
 Schweine, *Heuzé, G.*, 1882 3643
 Schweiz, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1878 XI 2384
 Seidenindustrie
 Meyer-Bürkli, M. A., 1879 577
 Rondot, N., 1885 3643
 Seilerei, Spinnerei, Weberei und Appretur, *Simon, E.*, 1880 . 3643
 Seine-Département, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1878 IV . . 2377
 Shawls, Bericht, *Gaussen*, 1880 3643
 Spielzeug, *Rossollin*, 1880 3643
 Spitzen, Tülle, Stickereien und Posamentierarbeiten, Bericht,
 Duhayon, 1880 3643
 Spitzen von Burano, *École*, 1878 1049
 Staatsmanufakturen, Sèvres, Les Gobelins und Beauvais, Katalog,
 Katalog II, Paris, 1878 II 2375
 Stahlwaren, *Parisot*, 1880 3643
 Stellmacherei, Bericht, *Belvalette, N.*, 1880 3643
 Strohwaren, *Isler-Cabezas, J.*, 1879 577
 Strumpfwirkerei, *Blumer-Egloff, J.*, 1879 577
 Tapezierarbeiten, *Stadler, J.*, 1879 577
 Telegraphie, *Bergon*, 1881 3643
 Thonwarenindustrie, *Luynes, V. de*, 1882 3643
 Uhrenindustrie
 Perret, D., 1879 577
 Saunier, C., 1880 3643
 Unterrichtswesen
 Bericht, *Wettstein*, 1879 577
 Katalog, *Katalog II, Paris*, 1878 V 2378
 Verurteilung des Planes, *Lessing, J.*, 1876 2846
 Viehzucht s. Flückiger, D., 1879 577
 Wagenbau, Bericht, *Belvalette, N.*, 1880 3643
 Wäscheindustrie, *Blumer-Egloff, J.*, 1879 577
 Werkzeugmaschinen
 Album, 1878 2⁰ 2
 Rault, A., 1880 3643
 Wollindustrie
 Blin, 1880 3643
 Popper, J., 1879 3495
 Koechlin-Schwartz, 1881 3643
— 1880 (Schöne Künste), Metallarbeiten aus älterer Zeit, *Bapst, G.*, 1881 209
— 1881 (Internationale Elektrizitätsausstellung)
 Katalog, *Katalog II, Paris*, 1881 2390
 Resultate, *Holthof, F.*, 1882 1875
— 1884 (NationaleKunstgewerbeausstellung), Katalog, *Kat. II, Paris*, 1884 2391
— 1889 (Weltausstellung)
 Berichte
 Figaro-Exposition, 1889 (illustriert) 2⁰ 138
 Parville, H. de, 1889 (illustriert) 3402
 Stauffacher, J., 1890 (Bericht, St. Gallen, Sch., 1885 ff.) . 385
 Schlatter-Brüngger, J., 1890 385
 Götze, E., 1890 (Reisebericht) 385
 Führer, *Guide*, 1889 I und II 1620 u. 1621
 Geschichte der menschlichen Wohnungen, Führer mit
 Abbildungen, *Amman, A.*, 1889 65
 Französische Kunst von 1789—1889, Katalog, *Katalog II,
 Paris*, 1889 III 2394
 Katalog, *Katalog II, Paris*, 1889 2392
 Kunst, Katalog, *Katalog II, Paris*, 1889 II 2393

Barbezat et Co., Eisengiesserei, Musterbuch, *Barbezat et Co.*, 1866 2° 35
Bérard, Eugène
Handzeichnungs-Sammlung, Architektur und Kunstgewerbe vom 15.—19. Jahrhundert, *Katalog I, Bérard,* 1891 II 2084
Architektonische Sammlung von Kupferstichen und Büchern, betr. die Baukunst und die Ornamentik vom 16.—18. Jahrhundert, Auktionskatalog, *Katalog I, Bérard,* 1891 2083
Bois de Boulogne, Geschichte, *Alphand, A.*, 1867 ff. 1° 4
Breguet, Fabrik für elektrische Telegraphenanlagen, Musterbuch, *Katalog IV, Breguet,* 1877 2550
Christofle et Cie., Statue des heiligen Franciscus von Assisi in Marmor-, Metall- und Holzausführung, Urteile der Presse, *Opinion,* 1875 3348
Conservatoire imp., des arts et métiers, Katalog und Sammlungen, *Morin, A.*, 1864 und 1876 3193 u. 3194
Demmin, August
Keramische Sammlung, Katalog, *Katalog III, Paris, Sammlung Demmin,* 1866 2521
Plastische Arbeiten, Katalog, *Katalog III, Paris, Sammlung Demmin,* 1868 2522
Durenne, A., Eisengiesserei, Musterbuch, *Durenne, A.*, 1872 . . 1035
Eiffelturm, Beschreibung, *Tissandier, G.*, 1889 4452
Forges de Vulcain, Werkzeugfabrik, Preisliste, *Prix courant,* o. J. 3548
Fortbildungsschule für Lehrlinge, *École,* o. J. 1051
Führer, *Paris,* o. J. 3399
Garde-meuble, Gobelinsammlung, Abbildungen, *Guichard, E.*, o. J. 2° 177
Gewerbesyndikate, *Morsbach, Th.*, 1878 3196
Gewerblicher Unterricht, Anstalten, *Hermann, F. B. W.*, 1840 1794
Goodyear, H. B., Fabrik von Maschinen und Werkzeugen für die Schuhwarenfabrikation, Musterbuch, *Kat. IV, Goodyear,* 1878 2557
Grados, L., et F. Périn, Bauornamente aus Zink, Blei, Kupfer und Eisenblech, Musterbuch, *Ornements,* 1877 3360
Grassalkowitz von Gyavak, Fürstin, geb. Prinzessin Esterházy von Galántha, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Grassalkovitz etc.*, 1887 2112
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 25 2854
Héricé, J., Juwelier, Musterbuch, *Fabrique,* 1864 2° 131
Industrie, Statistik 1860, *Statistique,* 1864 2° 438
Invalidenhotel, *Pérau,* 1756 2° 334
Kongress 1878 betr. Schutz des gewerblichen Eigentums
Congrès, 1878 881
Bozérian, J., 1878 718
Kunstgewerbemuseum, Organisation, Musée, 1878 . . . 3242 ao
Louvre
Ägyptische Denkmäler, *Rougé, E. de,* 1876 3858
Elfenbeinarbeiter, *Sauzay, A.*, 1863 3943
Email- und Goldschmiedewerke, *Darcel, A.*, 1867 920
Französische Fayencen (Henri II, Palissy etc.), *Ris, L. C. de,* 1875 . 3821
Gemmen und Schmuck, *Barbet de Jouy, H.*, 1876 217
Gipsabgüsse (verkäufliche), Katalog, *Katalog III, Paris, Louvre,* 1864 2520
Glas und Glasmalereien, *Sauzay, A.*, 1867 3944
Gemälde
Deutsche, niederländische und französische, *Villot, F.*, 1877 f. . 4614
Italienische und spanische Schule, *Tauzia, B. de,* 1878 . . . 4415
Lenoir'sche Schenkung (Tabakdosen, Emaillen etc.), *Don,* 1878 . . 1009
Metallarbeiten (unedle Metalle), *Ris, L. C. de,* 1867 3820
Palais Luxembourg
Kunstwerke, Verzeichnis, *Notice,* 1878 3322
Zimmer der Maria von Medici, Arabesken, Wandmalereien etc., *Dédaux,* 1877 2° 96

Magazin, Au Printemps, Musterbuch, *Au Printemps,* 1879 . . . 145
Maison Ozenne, Ed. Goffinon et Barbas, Wasserleitungen und Spülvorrichtungen, *Maison,* o. J. 2986
Manufacture nationale des Gobelins, Geschichte, *Notice,* 1861 3319
Musée Cluny, Katalog, *Katalog III, Paris, Cluny,* 1877 . . 2519 ao
Neubauten
Daly, C., 1864 und 1872 2° 93 u. 94
Dehn-Rotfelser, H. v., 1868 944
Öffentliche Arbeiten, Ausstellung s. London, A. 1862.
Piat, A., Fabrik von Maschinen und Maschinenteilen, Musterbuch, *Katalog IV, Piat,* 1879 2567
Plan, *Plan,* o. J. III 3480
Promenaden, *Alphand, A.,* 1867 ff. 1° 4
Reisehandbuch, *Baedeker, K.,* 1888 II 201
Salon, Ausstellung 1885 und 1886, Handzeichnungen nach dort ausgestellten Originalwerken, *Salon-artiste,* 1885 f. . . 3899 u. 3900
Sanguinetti, A., Laubsägearbeiten für Bauzwecke, *Sanguinetti, A.,* o. J. 3919
Sauvageot, Kunstsammlung, *Sauzay, A.,* 1863 2° 390
Société d'encouragement pour l'industrie nationale, Berichte, *Bulletin,* 1865 ff. 788
Susse frères, Bronze- und Gipsgiesserei, Musterbuch, *Katalog IV, Susse frères,* o. J. 2° 235
Thiébaut et fils, Bronzen, Musterbuch, *Thiébaut,* o. J. . . . 4437
Union centrale (Verein zur Förderung des Kunstgewerbes), Geschichte, *Véron, E.,* o. J. 4536
Zoologischer Garten (Jardin zool. d'Acclimatation), Führer, *Guide,* 1878 II 1619

Parisius, Ludolf
Bekämpfung seiner gegen die Weiterentwickelung der Schulze-Delitzschschen Lehren gerichteten Bestrebungen, *Glackemeyer, L.,* 1895 II 1503 qo

Parket
Herstellung, *Kässner, B.,* 1877 2073

Parr-Curtis-Selfactor
Bewegungsmechanismus, *Schmidt, C. H.,* 1865 (Einladungsschrift 1865) 1067

Parthenon s. Athen.

Pasigraphie
Wörterbuch, *Bachmaier, A.,* 1868 195

Passau
Adressbuch, *Liesecke, A.,* 1893 2891 ac
Ausstellung 1876 (Niederbayerische Gewerbe-Ausstellung), Führer, *Führer, Passau,* 1876 1395
Geognostische Karte, *Karte,* o. J. 1° 59
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Passau, V.,* 1876 . . . 500
Kgl. Kreisgewerbeschule, Jahresberichte, *Bericht, Passau, Sch.,* 1871 ff. 499
Kgl. Kreisrealschule
Jahresberichte von 1877 an, *Bericht, Passau, Sch.,* 1871 ff. . . . 499
Geschichte von 1833–1884, *Putz, H.,* 1884 (Bericht, Passau, Sch., 1877 ff.) 499

Passion Christi
Holzschnittwerk
Dürer, A., 1884, Kleine Passion (Liebhaberbibliothek 1880 ff., 8) . 2885
Dürer, A., o. J. III Grosse Passion 1° 26 ap

Passionsspiele s. Oberammergau.

Pastellmalerei
Handbuch, *Günther, G. Ch.,* 1792 1628

Patente
Amerikanische s. Vereinigte Staaten.
Erwerbung
Ertheilung, 1874 1157
Seelhorst, G., 1879 4154
Formulierung von Patentansprüchen, *Stercken, W.*, 1890 4352
auf Grund des Patentgesetzes 1891, *Stercken, W.*, 1892 4353
Anleitung, *Lüders, R.*, 1893 II 2955 oh
Trempenau, W., o. J. 4464
Kosten und Zeitdauer, *Pieper, C.*, o. J. 3472
Verleihung s. Berlin, Patentamt.
Verzeichnis, *Hauptverzeichniss*, 1889 1734
Patentgesetzgebung
s. Amerika.
s. Frankreich.
Gesetz vom Jahre 1877
Text, *Patentgesetz*, 1877 3417 u. 3418
Text mit Erläuterungen
Höinghaus, R., 1877 1868
Klostermann, R., 1877 2631 ao
Landgraf, J., 1877 II 2772
Sack, O., 1881 3894
Patentgesetz, o. J. 3418 ao
Sachs, M., o. J. 3891
Gesetz vom Jahre 1891
Text mit Erläuterungen
Davidsohn, C., 1891 926
Lieber, C., 1892 2884
Seligsohn, A., 1892 4167
Gesetzentwürfe
Entwurf, 1872, 1875, 1876 I-III 1122—1126
Lenz, O., 1877 2835
Meibom, V. v., 1890 3065
Entwurf, 1890 II 1131
Lenz, O., o. J. 2836
Beitrag, o. J. 270
Bemerkungen, o. J. 279
Klostermann, o. J. 2629
Gesetzesbestimmungen im In- und Auslande
Stolle, E., 1855 4372
Klostermann, R., 1869 2630
Gareis, C., 1879 f. 1407
Schmehlik, R., 1894 4017 ar
Kritik
Patentgesetzgebung, 1868 3419
Simon, H., 1876 4199
Jacobi, 1877 1929 ao
Reichs-Patentgesetz, o. J. 3693
Reform
Pieper, C., 1873 und 1890 3468 u. 3470
(6 Preisschriften), *Patentfrage*, 1874 3416
Fesca, A., 1875 1250
Patentrecht
Deutsches, im Vergleich zum französischen, *Kohler, J.*, 1878 . . 2649
Entscheidungen
Fuchsberger, O., 1885 und 1893 1367 an 1367 ao
Gareis, C., 1894 1407 bh
Forschungen, *Kohler, J.*, 1888 2650
Hilfsbuch, *Schmolka, H.*, 1891 4043 ao
Theorie und Praxis des deutschen Patentrechts, *Robolski, H.*, 1890 3824 go

Patentschutzvereine
s. Deutschland.
s. Rheinlande.
s. Westfalen.
Patentwesen
Ausstellung s. Frankfurt a. M., A. 1881.
s. England.
Entwicklung in Deutschland 1877—1889, *von Bojanowsky,* 1890 . 691
Erfahrungen, *Hartig, E.,* 1890 1707
Neuerungen
Wirth, F., 1875 4803
Rhenius, 1893 3789 ao
Häntzschel, W., 1894 1695 aq
Patentamt s. Berlin.
Patentfrage
Barthel, P., 1869 222
Beiträge, 1877 273
s. Schweiz.
Zeitschrift
Markenzeitung, 1890 ff. 3006
Patent-Anwalt, 1879 ff.—1892 3412
Patentblatt, 1877 ff. und 1892 ff. 3413 u. 3414
Gazette, 1891 ff. 1415
Blatt, 1894 ff. 652 at
Pathologische Chemie
Lehrbuch, *Bunge, G.,* 1894 791 ah
Pelzwerk
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Pennsylvanien
Öffentliche Schulen, Bericht, *Report, Pennsylvania,* 1876 . . 3753
Perfectum
Gebrauch im Gegensatz zum Imperfectum, *Nerz, F.,* 1895 . . 3286 au
Pergamon
Ausgrabungen
Altertümer, 1885 ff. 2° 5 u. 1° 5
Vortrag, *Conze, A.,* 1880 887
Bildwerke s. Berlin, Museum und Sammlung, Kgl. Museen.
Heiligtum der Athena Polias Nikephoros
Bohn, R., 1885 2° 5 u. 1° 5
Droysen, H., 1885 2° 5 u. 1° 5
Inschriften, *Fränkel, M.,* 1890 2° 5 u. 1° 5
Ruinen, Führer, *Führer, Pergamon,* 1887 1396
Trajaneum, *Stiller, H.,* 1895 2° 5 u. 1° 5
Perlen
Lehrbuch für Perlenkunde, *Anleitung,* 1816 85
Perlmutter
Beizen, Schleifen und Polieren, *Schmidt, W.,* 1878 4038
Verarbeitung, *Andés, L. E.,* 1885 74
Permanente Gewerbeausstellungen
s. Brüssel, Permanente internationale Industrieausstellung.
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.
s. Philadelphia.
Permutationen von 5, 7 und 11 Elementen
Abhandlung, *Rinecker, F.,* 1885 3818
Perpetuum mobile
Abhandlung, *Biehringer, A.,* 1875 639
Patent, *Gassen, P.,* 1884 1410
Perrot'scher Gas-Schmelzofen
Gebrauchsanweisung
Anleitung, 1868 86
Elwert, J., 1868 1092

Persien
Arabische Bauten, Abbildungen, *Coste, P.*, 1867 1⁰ 21
als Aussteller s. Wien, A. 1873.
Geschichte im Altertum, *Justi, F.*, 1879 (Oncken, 1878 ff. I, 4) . 3347
Persische Kunst
Baukunst s. Arabische Kunst, Baukunst.
Fayencen
Sammlung, s. London, South Kensington Museum, Spanische etc. Majoliken
Teller, *Fayence-Teller*, 1883 1234
Handbuch, *Smith, R. M.*, 1876 4215
Susandschird (Stickerei), *Karabacek, J.*, 1881 2056
Teppiche, *Karabacek, J.*, 1881 2056
Perspektive
Freie Perspektive, Lehrbuch, *Fliesen, W.*, 1879 1300
Geometrische Perspektive, Lehrbuch, *Fliesen, K.*, 1879 II . 1301
Lehrbücher
Buechlin, 1531 774 und 2⁰ 75
Lencker, H., 1571 2832
Vries, J. V. de, 1605 2⁰ 464
Albrecht, A., 1623 52
Hondius, H., 1697 ? 1883
Hetsch, G. F., 1877 1813
Streckfuss, W., 1874 4375
Delabar, G., 1888 I 947 u. 947 ao
Auszug, 1891 182
s. Linearperspektive.
s. Malerische Perspektive.
s. Metroskopographie.
Prospekte s. Vredemann de Vries.
Traktat, *Sirigatti, L.*, 1596 2⁰ 429
Perspectivischer Apparat
Beschreibung
Hauck, G., 1884 (Festschrift, 1884) 1260
und Gebrauchsanweisung, *Stühler, M.*, 1892 4388 ao
Perugino
Jugendentwicklung, *Lange, K.*, 1885 (Studien, 1885) 4385
Pest
Universität, Laboratorium, *Than, C. von*, 1872 4429
Peter der Grosse
Monographie, *Brückner, A.*, 1879 (Oncken, 1878 ff. III, 6) . . . 3347
St. Petersburg
Ausstellung 1849 (Gewerbe-Ausstellung des Russischen Reiches), *Damböck, L.*, 1849 914
Kongress (Internationaler), betreffend das Gefängniswesen, *Randall, C. D.*, 1891 3626 au
Kriegsministerium, Unterrichtsmuseum, Katalog, *Katalog III, St. Petersburg, Kriegsministerium*, 1876 2523
Preiss, Adolph, Sammlung von Münzen und Medaillen der baltischen Provinzen und von Bildnismedaillen des 16. Jahrhunderts, *Wesener, F. J.*, 1874 4763
Städtereinigung, System, Canalisation oder Abfuhr, *Gesellius, F.*, 1869 1456
Petroleum
Abhandlung, *Goppelsroeder, F.*, 1869 1524
Gewinnung
und Verwertung, *Burgmann, A.*, 1880 798
und Verwendung, Geschichte, chemische Beschaffenheit etc., *Höfer, H.*, 1888 1847
und Verwertung, *Veith, A.*, 1892 4519 ao

als Heizmaterial für Dampfkessel von Schiffen und Locomotiven, *Description,* 1867 . . . 977
Produkte, *Goppelsroeder, F.,* 1869 . . . 1524
Petroleumlampen
Musterbuch s. Nürnberg, Giessing . . . 3256
Pferd
Anatomie, Handbuch, *Bonnet, R.,* 1888 . . . 699
Ausrüstung, Ausstellung s. Paris, A. 1878, Pferdeausrüstung.
Zeichenvorlagen mit Hilfskonstruktionen, *Braun, L.,* o. J. . 2° 68 ah
Pflanzen
Abbildungen (farbig), *Kerner von Marilaun, A.,* 1890 f. . . . 2604
Darstellungen
als Vorlagen für Freihandzeichnen, *Hölder, O.,* 1887 . . . 2° 202
Gerlach, M., o. J. . . . 2° 156
Ernährung durch den Kali- und Phosphorgehalt der Luft, *Reinsch, H.,* o. J. . . . 3707
Ornamentik
König, F., 1881 . . . 4835
Schubert von Soldern, Z., 1887 und 1892 . . . 4101 u. 4101 ah
Moser, F., 1893 . . . 3199 ao
Moser, F., o. J. . . . 3200
Gerlach, M., o. J. . . . 2° 156
Effenberger, P., o. J. . . . 2° 112 ao
Paläontologie, *Saporta, G. de,* 1883 . . . 3920
Stilisierung
Schubert von Soldern, Z., 1887 und 1892 . . . 4101 u. 4101 ah
Gerlach, M., o. J. . . . 2° 156
Verwertung in der Kunst, *König, F.,* 1881 . . . 4835
Vorlagen s. Freihandzeichnen, Pflanzenvorlagen.
Pflanzenöle
Technologie, *Schädler, C.,* 1892 . . . 3953 ao
Pflastersteine
Beschaffenheit, *Williamson,* 1871 . . . 4791
Pforzheim
Bijouterie-Fabriken, Führer, *Rühl, L.,* 1875 und 1886 3870 u. 3871
Goldschmiedekunst, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Kunstgewerbeschule, Programm, *Programm, Pforzheim,* 1878 ff. 3584
Kunstgewerbeverein, Bestimmungen, *Statuten, Pforzheim,* o. J. 4305
Phänologie
Nürnberger Station s. Nürnberg, Phänologische Station.
Pharmazie s. Arzneikunde.
Pharmakognosie
s. Medizinalpflanzen.
Phenol
Elektrische Leitungsfähigkeit, *Hartwig, K.,* 1886 . . . 1719
Philadelphia
Ausstellung 1876 (Weltausstellung) und Centenarfeier, Adresse an das Volk von Massachusetts, *Celebration,* 1876 . . 826
Ansicht aus der Vogelperspektive, *Philadelphia,* 1876 . . 2° 342
Argentinische Republik, Katalog, *Katalog II, Philadelphia,* 1876 III . . . 2397
Bayer, F., & Co. in Barmen und Elberfeld, Kohlenteerprodukte (Anilinfarbe und Alizarin), *Rumpff, C.,* 1876 . . . 3876
Bedeutung, *Seelhorst, G.,* 1878 . . . 4153
Belgien, Katalog, *Katalog II, Philadelphia II,* 1876 IX . . 2403
Berichte
Ausstellung, Philadelphia, 1876 . . . 173
Reuleaux, F., 1877 . . . 3782
der deutschen Preisrichter, *Berichte, Philadelphia,* A. 1876 578
und Urteile, *Walker, F. A.,* 1877 f. und 1878 . . 4684 u. 4685
Bierbrauerei, *Goldschmidt, F.,* 1876 . . . 1519

Ausstellung 1876 (Welt-Ausstellung) und Centenarfeier, Buchhandel und Graphische Künste Deutschlands, *Buchhandel*, 1876 773
Dampffeuerspritzen, Prüfung, *Trial*, 1877 4468
Dänemark, *Denmark*, 1876 974
Deutsches Bureau, Bekanntmachung, *Grothe, H.*, 1875 . 2° 169
Deutsche Industrie
Goldschmidt, F., 1877 1520
Reuleaux' Urteil und die dadurch hervorgerufenen Streitschriften, *Reuleaux, F.*, 1876 3781
Deutschland
Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 VIII 2402
Chemische Industrie
Industry, 1876 2001
Industrie, 1876 II 1994
Preisgekrönte Aussteller, Gutachten der internationalen Preisrichter, *Gutachten*, 1877 1637
Elkington & Co., *Elkington*, 1876 1087
Führer
Schelia, 1876 3977
Guide, 1876 1616
Grossbritannien, Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 XI 2405
Gruppeneinteilung, *Klassifikationssystem*, 1876 2615
Hausindustrie, *Frauberger, H.*, 1878 1337
Japan, Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 XIII . . . 2407
Italien, Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 XII . . . 2406
Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 2395
Kollektivausstellungen, Photograph. Aufnahmen, *Philadelphia*, 1876 II 2° 343
Kunstindustrie, *Frauberger, H.*, 1878 1337
Meisterwerke, *Masterpieces*, o. J. 3031
Neu-Süd-Wales, Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 IV 2398
Niederlande, Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 X . . 2404
Niederländischer Buchhändlerverein, Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 V 2399
Niederlande, Zucker- und Spritfabrikation, *Notice*, 1876 . . 3321
Österreich, Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 VII . . 2401
Preisverteilung
Vertheilung, 1876 4539 ao
s. London, Gesellschaft.
Schweden, Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 II . . 2396
Turbinen-Wasserräder, Urteile, *Tests*, 1877 4424
Victoria (Kolonie), Katalog, *Katalog II, Philadelphia*, 1876 VI . 2400
Hoopes and Townsend, Schraubenfabrik, Musterbuch, *Hoopes and Townsend*, o. J. 1884
Industrie, Verhältnisse, *Blodget, L.*, 1876 660
Kongress, Internationaler, über das Erziehungswesen, *Conference*, 1877 880
Kunstgewerbeschule und -Museum, Gründung, Vorberatende Versammlung, *Report, Philadelphia*, 1875 3754
Pennsylvania Museum and School of industrial art, Statuten, *Charter*, 1876 841
Pennsylvania steel company, Eisenbahnschienen, Musterbuch, *Pennsylvania steel company*, o. J. 3430
Permanente internationale Ausstellung, Bestimmungen, *Regulationen*, 1877 3678

Philipp II.
Zeitalter, *Philippson, M.*, 1882 (Oncken, 1878 ff. III, 2) . . . 3347

Philippopel
Ausstellung 1892 (Bulgarisch-nationale Ausstellung), *Hillger, H.*, 1892 1826 al

Philoktet
Darstellungen, *Milani, L. A.*, 1882 3127

Philologie
s. Altfranzösische Sprache.
Commodian, Casus, tempora und modi, s. Commodien.
P. Cornelius Lentulus Spinther, Sprache in seinen Briefen, s. Spinther.
St. Cyprianus' Traktat de bono pudicitiae s. St. Cyprianus.
Perfectum und Imperfectum respektive Passé défini und Imparfait s. Perfectum.
s. Relativsätze.
s. Unwillige Fragen im Lateinischen.
Philosophie
s. Aesthetik.
s. Atomenlehre.
Kant's kategorischer Imperativ s. Kant.
s. Logik, Grundlehren.
s. Materialismus.
s. Psychologie.
Phönizien
Gefässe, *Bapst, G.*, 1885 211
Geschichte, *Pietschmann, R.*, 1889 (Oncken, 1878 ff. I, 4, 2. Hälfte) 3347
Phosphor
Toxikologische Geschichte, *Buchner, F. X.*, 1846 775
Photochromie s. Farbenphotographie.
Photogrammetrie s. Bildmesskunst.
Photographie
s. Albumindruck.
Anwendung auf die Messkunst s. Bildmesskunst.
Asphalt, seine photochemischen Eigenschaften, *Kayser, R.*, 1879 . 2586
Ausstellungen
— s. Wien, A. 1873.
— s. Paris A. 1878.
— s. Wien, A. 1881.
s. Bromsilbergelatine-Photographie.
Chlorsilbercollodium-Methode, *Krippendorf, H.*, 1873 . . 2705
s. Emailphotographie.
s. Farbenphotographie.
s. Ferrotypie.
Geschichte, *Schiendl, C.*, 1891 3993
s. Glasphotographie.
Hand- und Lehrbücher
Martin, A., 1846 3014
Krippendorf, H., 1873 2705
Vogel, H., 1874 I und II 4629 u. 4630
Krüger, J., 1884 2716
Anleitung, 1886 87
Burton, W. K., 1886 800
Goerz, P., 1889 1537
David, L., 1889 ff. 923
Miethe, A., 1894 3125 ah
David, L., 1895 923 ac
Miethe, A., 1895 3125 hc
s. Landschaftsphotographie.
Lexikon, *Vogel, H.*, 1872 4628
s. Mikroskophotographie.
s. Momentphotographie.
s. Orthochromatische Photographie.
s. Photokeramik.
s. Porträtphotographie.
s. Porzellanphotographie.
s. Reproduktionsphotographie.
s. Retouchieren.
Trockenverfahren, *Krippendorf, H.*, 1873 2705

Zeitschriften
Correspondenz, 1873 ff. 891
Mitteilungen, Photographie, 1875 ff. 3158
Jahrbuch, 1877 f. 1953
Amateur-Photograph, 1887 und 1888 64

Photographien
Schutz gegen Nachbildungen, Gesetze, *Steinitz, H.*, 1876 4350
Sammlung, s. Wien, Oesterreichisches Museum.
Urheberrecht
Gesetz, 1875 1461
Wächter, O., 1877 4664

Photogravüre
Technologie, *Volkmer, O.*, 1895 4642 bd

Photokeramik
Handbuch
Krüger, J., 1872 u. 1879 2712 u. 2715
Kiessling, J., 1893 2610 at

Photolithographie
Technik, *Schnauss, J.*, 1886 4047

Photophon
Beschreibung, *Bell, A. G.*, 1880 277

Physik
Abhandlungen
Rumford, B. v., 1797 ff. 3873
Helmholz, H., 1876 1783
s. Akustik.
Ballistik, s. Gewehrballistik.
s. Barometrische Höhenmessungen.
Beiträge, *Mann, F.*, 1874 (Bericht, Kitzingen, Sch., 1874 ff.) . . 420
s. Elektrizität.
s. Elektrizitätslehre.
s. Elektromagnetismus.
s. Erhaltung der Energie, Gesetz.
s. Experimentalphysik.
s. Faraday.
Fortschritte, *Müller, J.*, 1849 3223
s. Galvanismus.
Geschichte, *Gerland, E.*, 1892 1444
Hand- und Lehrbücher
Hellmuth, J. H., 1855 1778
Müller, J., 1847 u. 1879 3222 u. 3225
Blum, L., 1880 662
für Schneider, *Kalmann, W.*, 1880 (Lesebuch, 1880) 2843
Reis, P., 1882 3710
Urbanitzky, A., 1892 4508
Fragen u. Aufgaben nebst Antworten u. Lösungen, *Klimpert, R.*, 1894 2623 bh
Instrumente für den Elementarunterricht, Preisverzeichnis, *Instrumente*, o. J. 2008
s. Kinematik.
Kompendium, *Weber, W.*, 1892 4716 ao
s. Magnetismus.
s. Molekularkräfte.
s. Optik.
s. Spektralanalyse.
s. Spezifisches Gewicht.
s. Wärmetheorie.
Zeitschrift
Jahrbuch, 1865 ff. 1949
Annalen, 1877 ff.—1886 91

Physikalische Apparate
Erläuterung, *Seelhorst, G.*, 1873 4151
Musterbuch, *Berlin, Warmbrunn* 2574 u. 3521
Verzeichnis, *Dyck, W.*, 1892 1039 ao
Physikalische Geographie
s. Erdbeben.
Hand- und Lehrbücher
Müller, J., 1856 3224
Lehmann, P., 1884 2806 ah
Günther, S., 1884 u. 1891 1630 u. 1632
s. Meereskunde.
s. Polarlicht.
s. Regenbogen.
s. Tide-Welle.
s. Vulkane.
Physiognomik
Beitrag zur —, *Camper, P.*, 1792 817
Physiologie
s. Gehirn.
Geist, Beziehung zum Körper, s. Geist.
s. Muskel.
s. Nahrungsmittel.
Nerven, s. Nervenphysiologie.
s. Schmerz.
s. Sinne.
s. Sprache.
s. Vergnügen.
Physiologische Chemie
Lehrbuch, *Bunge, G.*, 1894 791 ah
Physiologus
Geschichte, *Lauchert, F.*, 1889 2789 ah
Picardie
Keramik, Geschichte, *Lecocq, J. et G.*, 1877 2795
Pionierwesen
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Piranesi
Entwürfe zu Vasen, Kandelabern etc., *Piranesi, G. B.*, 1778 . . 1° 82
Charitas Pirkheimer
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923
Wilibald Pirkheimer
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923
Pirmasens
K. Realschule, Jahresberichte, *Bericht, Pirmasens, Sch.*, 1890 ff. . 502
Pittsburg
Beschreibung, *Thurston, G. H.*, 1876 4448
Plafonddekorationen
Entwürfe, *Schaupert, C.*, 1879 3968 3969 u. 2° 394
16. u. 17. Jahrhundert, *Hölzel, E.*, o. J. 1° 49
Vorlagen, XII.—XIX. Jahrhundert, *Händel, E.*, 1869 u. 1889 1679 u. 2° 183
Plaketten
Verzeichnis, *Molinier, E.*, 1886 3174
Planimetrie s. Geometrie.
Plastik
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Brunnenfiguren s. Bern, Brunnen.
s. Elfenbeinschnitzereien.
Der heilige Franziskus v. Assisi, Reproduktion, s. Paris, Christofle.
Geschichte, *Lübke, W.*, 1880 2948
s. Gipsabgüsse.
s. Holzschnitzerei.

s. Kleinplastik.
Polychromie
Treu, G., 1884 4466
Schmidt, A., 1886 4025
Punktiermethode s. Punktieren.
s. Relief.
Sammlungen
s. Berlin, Kgl. Museen, Bildwerke seit Beginn des christlichen Zeitalters.
s. London
British Museum, Nachbildungen alter Marmorbildwerke.
South Kensington Museum, Architektur.
s. München, Glyptothek.
s. Paris, Demmin.
von Werken der christlichen Plastik s. Berlin, Kgl. Museen, Bildwerke.
s. Steinbildhauerei.
s. Steinmetzenkunst.
s. Steinschneidekunst.
s. Stuckaturarbeiten.
s. Tanagrafiguren.
Techniken
Uhlenhuth, E., 1863 4493
Stegmann, C., 1864 und 1884 4331 u. 4332
Maison, R., 1894 2986 ac
Trajanssäule s. Römische Kunst.

Altchristliche Plastik s. Altchristliche Kunst, Plastik.
Antike Plastik s. Antike Kunst.
Amsterdam, Rathaus, Plastischer Schmuck, s. Amsterdam, Rathaus.
Deutsche s. Deutsche Kunst.
s. Englische.
Frankfurt a. M., Dom, Kreuzigungsgruppe, s. Frankfurt a. M., Dom.
Französische s. Französische Kunst.
Griechische s. Griechische Kunst.
Italienische s. Italienische Kunst.
s. Lombardei.
s. Lübeck.
Mainz, Kreuzigungsgruppe in der St. Ignaz-Kirche s. Mainz, St. Ignazkirche.
s. Nürnberg, Rathaus, Gesellenstechen.
Pergamenische Bildwerke s. Pergamon, Bildwerke.
s. Wien.
s. Wimpfen a. Berg, Pfarrkirche, Kreuzigungsgruppe.
s. Württembergische Kunst, Bildhauer.

s. Adam, Französische Bildhauerfamilie.
s. Bernward von Hildesheim.
s. Giovanni da Bologna.
Brüggemann's Altar s. Schleswig, Domkirche.
s. Cellini, Benvenuto.
s. Clodion.
s. Donatello.
s. Kraft, Adam.
s. Messerschmidt, Franz Xaver.
s. Michelangelo.
s. Polyklet.
s. Praxiteles.
s. Riemenschneider.
s. Rietschel, Ernst.
s. Schadow, Gottfried.
s. Schlüter, Andreas.
s. Stoss, Veit.
s. Thorwaldsen.
s. Vischer, Peter.

Plastische Massen
Fabrikation, *Höfer, J.*, 1887 1848
Plattnerei
s. Deutschland.
Pneumatische Kanalisation
Vorzüge, *Liernur*, 1870 2890
Wert, *Zehfuss, G.*, 1869 4852
Pocci, Franz, Graf
Monographie, *Holland, H.*, 1890 1870
Pokale
Sammlung s. Altdorf, Universität.
Polarexpedition
Beschreibung, *Löwenberg, J.*, 1886 2936 ah
s. Koldewey.
Polarlicht
Abhandlung, *Fritz, H.*, 1881 1356
Polen
Bildnisse, Sammlung, *Katalog I*, o. N., 1886 II 2217
Geschichte bis zum 17. Jahrhundert, *Schiemann, Th.*, 1886 (Oncken, 1878 ff. II, 10) 3347
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 24 2854
Politik
Abhandlungen, *Pfau, L.*, 1866 3459
Freiheit der wissenschaftlichen Anstalten im modernen Staat, *Virchow, R.*, 1877 4619
s. Gewerbepolitik.
s. Handelspolitik.
Sozialdemokratische Lehren s. Sozialdemokratie.
s. Sozialpolitik.
Staat im Verhältnis zum Individuum, *Ebeling, Th.*, 1873 1042
Wahlrede, *Günther*, 1878 1629
Wesen, Bestimmung als angewandte Soziologie, *Gumplowicz, L.*, 1892 1625
Zeitschriften
Reichsanzeiger, 1794 ff. 3689
Nation, 1887 ff. 3284
Polituren
Bereitung
Schneider, F., 1869 4048
Wahlburg, V., 1886 4680
Polizei s. Nürnberg.
Polychromie
im Altertum s. Antike Kunst.
Anwendung in der Plastik s. Plastik.
in der dorischen Kunst s. Dorischer Stil.
Polyklet
Statue, *Benndorf, O.*, 1885 4385
Polytechniken s. Technische Hochschulen.
Polytechnische Vereine s. München.
Pommern
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 12 2854
Pompeji
Führer
Fiorelli, G., 1881 1271
Schoener, R., o. J. 4061
Kunst, Malereien, Mosaiken u. Bronzen, *Roux ainé, H.*, 1840 u. 1841 3860 u. 3861
Kunsttopographie
Gell, W., 1852 1426
Overbeck, J., 1866 3378
Musée secret, *Roux ainé, H.*, 1840 3860

W a n d m a l e r e i e n
Presuhn, E., 1877 2⁰ 349
Dipinti, o. J. 1⁰ 25
Populäre Vorträge
S a m m l u n g e n
Lectures, 1872 ff. 2796
Förster, O., 1878 ff. 1315
Portale
E n t w ü r f e, *Lepautre, J.*, o. J. 2839
Portefeuillewaaren
A u s s t e l l u n g s. Wien, A. 1873, Offenbacher etc.
Portland-Cement
G u t a c h t e n s. Amöneburg, Dyckerhoff.
P r ü f u n g und Lieferung, Normen, *Normen*, 1877 3313
V e r a r b e i t u n g, *Manger, J.*, 1859 2992
Porträtphotographie
H a n d b u c h, *Heighway, W.*, 1877 1761
Portugal
H a n d e l s a d r e s s b u c h, *Leuchs*, o. J., 28 2854
Porzellan
s B e r l i n, Porzellanmanufaktur.
s. C h i n e s i s c h e K u n s t.
s. D ä n i s c h e K u n s t.
F a b r i k a t i o n
Handbuch, *Strele, K.*, 1868 4376
Tenax, B. P., 1879 4418
Früheste Versuche in Europa, *Freytag, K.*, 1891 (Bericht, Znaim, Sch., 1885 ff.) 562
s. F e r r a r a.
s. F ü r s t e n b e r g.
s. H ö c h s t.
M a r k e n und Monogramme
Barth, C., o. J. 220
Graesse, J. G. Th., 1873 ff. 1562—1565
M u s t e r b ü c h e r
Schönwald bei Selb 3534
Selb, Hutschenreuther 3530
Tirschenreuth, Muther 3535
P o r c e l a i n e t e n d r e s. Sèvres-Porzellan.
S a m m l u n g e n
s. Dresden, Porzellansammlung.
s. Stuttgart, von L.
s. Wilhelmsthal bei Kassel.
s. T h ü r i n g e r P o r z e l l a n.
s. W i e n, Porzellanfabrik.
s. W o r c e s t e r, Porzellanfabrik.
Porzellanmalerei
H a n d b ü c h e r
Arclais d'Montany, 1767 116
Kärner, Ch. J., 1870 2070
Hermann, F., 1882 und 1894 1792 u. 1792 ab
Ulke, R., 1894 4501 ae
Posen
H a n d e l s a d r e s s b u c h, *Leuchs*, o. J., 9 2854
Porzellanphotographie
T e c h n i k, *Schmelzfarbenbilder*, 1891 4018
Posamentierarbeit
A u s s t e l l u n g e n
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878, Spitzen.
s. E r z g e b i r g e.

Postkarte
Geschichte, *Herrmann, E.*, 1876, Heft 3 1802
Postwesen
s. Bayern, Postverträge.
s. Deutschland.
s. Fahrpost, Beförderung von Fahrpoststücken.
Geschichte, *Veredarius, O.*, 1885 4521
Museum s. Berlin, Reichspostmuseum.
s. Postkarte.
Potential
Anwendung zur Erklärung der elektrischen Erscheinungen, *Tumlirz, O.*, 1884 (Bibliothek 1883 ff., Band 23) 631
Potichimomanie
Handbuch, *Otto, A.*, 1854 3373
Potsdam
Emilie von Waldenburg's Kunstsammlung, *Katalog I, Waldenburg*, 1894 2196ah
Prag
Ausstellung 1877 (Zeitungs- und Handschriften-Ausstellung des typographischen Fortbildungsvereins), Katalog, *Katalog II, Prag*, 1877 2408
— 1879 (Metallindustrieausstellung), Katalog, *Katalog II, Prag*, 1879 2409
— 1891 (Allgemeine Landesausstellung)
Bericht, *Bericht, Prag, A.* 1891 2° 47ao
Katalog, *Katalog II, Prag*, 1891 2410
Deutsche Kunst, *Woltmann, A.*, 1877 4833
Fachschule für Goldschmiedekunst und verwandte Gewerbe, *Fachschule*, 1873 ff.—85 1203
Führer, *Řivnáč*, 1882 3823
Gewerbeschule
Bericht, *Bericht, Prag, Sch.*, 1882 und 1883 ff. 506 u. 507
Programm, *Programm, Prag*, 1882 und 1884 3585 u. 3586
Gewerbliche Fortbildungsschule, Berichte, *Bericht, Prag, Sch.*, 1883 ff. und 1885 507 u. 508
Kunstgewerbemuseum
Berichte, *Bericht, Prag, M.*, 1879 f. und 1886 ff. 504 u. 505
Denkschrift, Aufstellung der Sammlung betr., *Promemoria*, 1889 . 3595
Lese- und Redehalle der deutschen Studenten, Jahresbericht, *Bericht, Prag, Lesehalle*, 1880 503
Malerzeche, Satzungen, *Pangerl, M.*, 1878 (Quellenschriften, 1871 ff., XIII) 3618
Noback & Fritze, Bierbrauerei, Brauerei- und Sudhaus-Anlage, *Noback, G.*, o. J. 1° 78
Polytechnikum, *Hermann, F. B. W.*, 1826 1793
Stadtrecht, König Ottokar II, *Kind, L.*, 1880 (Bericht, Prag, Lesehalle 1880) 503
Statistik, Handbuch, *Erben, J.*, 1881 1137
Verein zur Ermunterung des Gewerbsgeistes in Böhmen
Bestimmungen, *Statuten, Prag*, 1868 4306
Jahresberichte, *Bericht, Böhmen, V.*, 1880 ff. 333
Vojta Náprstek, Bibliothek, Verzeichnis der böhmischen Werke, *Slechta, F.*, 1872 4211
Weber, O. R., Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Weber*, 1885 2198
Prähistorische Kunst
Denkmäler
s. München, Bayerisches National-Museum.
s. Nürnberg, Germanisches National-Museum.
Eisenfunde s. Eisen, Prähistorische Funde.
Germanische Funde, *Lindenschmit, L.*, 1864 ff. 2894
Goldfunde, *Telge, P.*, o. J. 4417

Grabhügel s. Behringersdorf.
Rheinische Metallfunde (vorrömisch), *Tröltsch, E. v.*, 1884 . 4471
Silberfunde s. Silber.
Prähistorische Zeit
s. Bayern, Prähistorische Zeit.
s. Eisenzeit.
Kultur
Joly, N., 1880 2015
Büchner, L., 1891 776
s. in Osteuropa.
Praxiteles
Hermes, Kopf, *Kekulé, R.*, 1881 2594
Präzisionsinstrumente
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873, Schweiz.
s. Paris, A. 1878.
s. Elektrische Präzisionsinstrumente.
Vorlagen, *Hauptfleisch, H.*, 1884 1^0 44 u. 1731
Präzisionsuhren
Behandlung, *Gelcich, E.*, 1892 1425
Preise
Geschichte, Beiträge, *Inama-Sternegg, C. Th. v.*, 1873 (Bericht, Wien, A. 1873) 547
Preisbewerbungen
s. Bufalini-Preis.
Preiskoalitionen
Schädliche Wirkungen, *Götz, K.*, 1891 1546
Pressburg
Donau-Maut- und Urfahrrecht, *Kiraly, J.*, o. J. 2610
Pressfreiheit
Würdigung, *Harl, J. P.*, o. J. 1704
Pressvergoldung
Handbuch, *Grosse, E.*, 1889 1581
Preussen
Adel, *Diericke, F. O. v.*, 1817 985
Arbeiter-Wohlfahrtseinrichtungen, *Einrichtungen*, 1876 1071 u. 2^0 114
Bergarbeiter, Einrichtungen zum besten derselben, *Einrichtungen*, 1875 f. 1070
Einkommensteuer, Gesetz v. J. 1891, *Einkommensteuergesetz*, 1891 1065
Fabrikinspektion, Mitteilungen, *Mitteilungen, Preussen*, 1877 ff. . 3159
Fortbildungsschulen und gewerbliche Fachschulen, Entwicklung 1833—1890, *Denkschrift*, 1891 972
Gewerbepolitik, *Meyer, M.*, 1884 f. 3113
Gewerblicher Unterricht
im Vergleich mit Bayern, *Realunterricht*, 1875 3654
Zeitschrift, 1886 ff. 4869
Gymnasien, Zeichenunterricht, Lehrplanentwurf, *Woytt, G.*, 1893 4838ah
Handel
Statistik, *Berggold, F.*, 1866 f. 298
Zeitschrift, *Handels-Archiv*, 1865 ff. 1682
Handelskammern und kaufmännische Korporationen, *Berichte, Preussen, Handelskammern*, 1884 ff. 579
Handelsvertrag mit Frankreich, Oesterreichs Interessen, *Interessen*, 1862 . 2009
Innungswesen, Entwicklung, *Hampke, Th.*, o. J. II 1669na
Kulturtechniker, Ausbildung und Prüfung, *Ausbildung*, 1887 . 147
Kunstsammlungen, Zeitschrift, *Jahrbuch*, 1880 ff. 2^0 212
Landmesser, Ausbildung und Prüfung, *Ausbildung*, 1887 . . . 147
Ostasiatische Expedition, *Expedition*, 1864 ff. 1187
s. Ostpreussen.
s. Rheinpreussen.

Seidenindustrie im 18. Jahrhundert
Schmoller, G., 1892 4045 ao
Acta, 1892 . 12 ao
Staatsschulden-Dokumente, *Bekanntmachung*, 1876 ff. 275
Volksschulen, Zeichenunterricht, Lehrgang, *Stuhlmann, A.*, 1888 f. 4392
Wassergesetz, Entwurf, *Grosch, G.*, 1895 1579 az
s. Westpreussen.

Prichsenstadt
Gemeinnütziger Verein, Bestimmungen, *Statuten, Prichsenstadt*, o. J. 4307

Priestley, Joseph
Monographie, *Thorpe*, 1874 (Lectures, 1872 ff.) 2796

Privatschulen s. Nürnberg, Gombrich.

Probierkunst
Anleitung, *Hollunder, Ch. F.*, 1826 f. 1873
Handbuch, *Berthier, P.*, 1834 597

Profanbaukunst
Vorschläge mit Berücksichtigung der Kölner Stadterweiterung, *Reichensperger, A.*, 1886 3686

Profileisen
Musterbuch, s. Offenbach a. M., Eichhorn 3552

Projektionsapparate
Konstruktion und Verwendung, *Stein, S. Th.*, 1887 . . . 4339 ae
Konstruktion, *Zoth, O.*, 1895 4900 ao

Projektionslehre
Lehrbuch
Schreiber, G., 1865 4082
Stuhlmann, A., 1893 4389 ac
Raetz, Th., 1879 3645
Delabar, G., 1890 947 u. 947 ao
Hoch, J., 1891 1843
Kajetan, J., o. J. 2036

Prokop
als Nachahmer Herodots, *Braun, H.*, 1894 724 ad

Proportionslehre
Handbuch, *Dürer, A.*, 1528 1036
Kunstwerke, *Scheffers, O.*, o. J. 3975 ao
Menschliche Gestalt
Schadow, G., 1877 3954 u. 2° 391
Schmidt, C, 1882 II 4032

Protestantismus
Kirchenbau, Geschichte von der Reformation bis zur Gegenwart, *Kirchenbau*, 1893 2610 ak

Provinzialmuseen
Aufgabe, *Pinder*, 1881 (Sammlung, 1886) 3911

Prozente
Bedeutung, *Thalbitzer, C. H.*, 1785 4428

Psychologie
s. Illusionen.
Körper und Geist, *Reich, E.*, 1878 3681
s. Physiognomik.
s. Schmerz.
s. Vergnügen.

Pugin, Augustus Welby Northmore
als Neubegründer der christlichen Kunst in England, *Reichensperger, A.*, 1877 3685

Pulsometer
als Wasserhaltungsmaschine im Bergbau, *Pulsometer*, 1888 . 3611

Pumpen
Ausstellung s. Wien, A., 1873.

Konstruktion
König, F., 1869 2663
Jeep, W., 1871 1974
Hartmann, K., 1889 1715
Musterbücher
Eimsbüttel, F. Filler, etc. 3533
Leeds, Hathorn etc. 1986
Punktieren der Bildhauer
Methode, *Scherf, F.*, 1859 3987
Putzmittel
Handbuch, *Wahlburg, V.*, 1886 4680
Pyrmont
Handelsadressbuch, *Leuchs* o. J., 7 a 2854
Pyrogeneto
Geschichte, *Mistaro, A.*, o. J. 3136 ah
Pyrophotographie s. Photokeramik.

Q.

Qualitative Analyse
durch Elektrolyse, *Classen, A.*, 1892 862 ac
Lehrbuch, *Winkler, C.*, 1876 4797
Tabellen, *Will, H.*, 1878 4790
Quantitative Analyse
Anleitung, *Fresenius C. R.*, 1875 f. 1343
Quecksilberspiegel
Fabrikation
Cremer, F., 1888 897
s. Fürth, Quecksilberspiegelbelege.
Quentel, Peter
Modellbuch, *Lichtwark, A.*, 1885 (Studien 1885) 4385

R.

Radbahnen
Anwendung und Nutzen der Radbahnen aus Eisen und Asphalt,
Goebel, H., 1895 1514 aw
Raddampfer
Geschichte, *Sandham, H.*, 1885 3916
Radierung
s. Bürkner, Hugo.
s. Dyck, van.
Gemälde der Nationalgalerie, *Jordan, M.*, 1880 2⁰ 221
Italienische Landschaften, radiert von Dies, Reinhart und
Mechau, *Collection*, 1875 1⁰ 19
s. Klein, J. A.
Maler — Radierer des 19. Jahrhunderts, *Andresen, A.*, 1872 . . 81
Nürnberger Partien, *Ritter, L.*, 1871 und 1882 . . 2⁰ 373 u. 374
s. Rembrandt.
Sammlungen s. Kupferstichsammlungen.
s. Schwind, Moritz von.
Technik
Gütle, J. C., 1795 f. 1642
Roller, J., 1888 3832
Ungersche, nach den Gemälden der k. k. Gemäldegalerie in Wien,
Unger, W., 1886 1⁰ 117
Radiophon
Konstruktion, *Schwartze, Th.*, 1883 (Bibliothek, 1883 ff., Band 6) 631

Raffael
Handzeichnungen in den Florentiner Sammlungen, *Saltini, G. E.*, 1874 . 3901
Karyatiden im Heliodorsaale des Vatican s. Rom, Vatican.
Kuppelmosaiken in der Capella Chigi von S. M. del Popolo s. Rom, S. M. del Popolo.
Monographie
Springer, A., 1883 4244
Knackfuss, H., 1895 2635 ac
Vergleich mit Cornelius, *Fischbach, F.*, 1885 1278
Raiffeisen
Darlehenskassen im Vergleich zu den Kreditvereinen nach Schulze-Delitzsch, *Glackemeyer, L.*, 1887 1503 an
Randleisten
Vorbilder, *Hrachowina, C.*, 1883 II 2^0 208
Ratgeb, Jerg (Maler)
Wandmalereien in Frankfurt a. M. und Altarwerk in Herrenberg, *Donner von Richter, O.*, 1892 1011 ao u. 2^0 102 ao
Rathsberg bei Erlangen
Beckh, Hermann, Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Beckh,* 1888 2082
Rätsel
s. Strassburger Rätselbuch.
Rauchplage
Abhilfe, *Glinzer, E.*, 1890 1509
Ravensburg
Osiander, Geschwister, Kunststickereianstalt und Paramentenfabrik, Musterbuch, *Katalog IV, Osiander,* 1886 2566
Ravenna
Reiterstandbild des Theodorich, *Schmidt, W.*, 1873 4037
Realgymnasien
s. Nürnberg.
Realschulen
Entwicklung des Realschulwesens in Nürnberg, *Hagen, R.*, 1891 . 1660
s. Ansbach.
s. Aschaffenburg.
s. Dinkelsbühl.
s. Eichstätt.
s. Erlangen.
s. Fürth.
s. Kissingen.
s. Kitzingen.
s. Lindau.
s. Memmingen.
s. Neumarkt i. Opf.
s. Neu-Ulm.
s. Nürnberg.
s. Passau, Kreisrealschule.
s. Pirmasens.
s. Rosenheim.
s. Speyer.
s. Traunstein.
s. Weiden.
s. Weilheim.
s. Weissenburg a. S.
s. Wunsiedel.
s. Würzburg, Kreisrealschule.
Rechnen
s. Dezimalbruchrechnung.
s. Gewerbliches Rechnen.
s. Graphisches Rechnen.

Lehrbücher
Ahrens, J. F., 1889 49
Messien, H., 1891 3094
Eckardt, J., 1893 1046 ao

Recht auf Arbeit
Abhandlung, *Thiers, A.*, 1848 4441

Rechtsbegriff
Bedeutung für die Lösung wichtiger Zeitfragen, *Röder, K.*, 1869 . 3829

Rechtspflege
s. Bürgerliches Recht.
s. Folterwerkzeuge.
s. Gefängniswesen.
s. Gerichtliche Chemie.
s. Gerichtskosten.
s. Gesetze.
s. Gewerberecht.
s. Gewerbegesetzgebung.
s. Gewerbegerichte.
Halsgerichtsordnung s. Bamberg.
s. Handelsrecht.
s. Handwerksrecht.
s. Markenschutz.
s. Patentrecht.
s. Rechtsbegriff.
Staatsverträge, die Rechtspflege betreffend, s. Deutschland.
s. Strafanstalten.
s. Strafrecht.
s. Urheberrecht.
s. Verbrechen.
s. Verwaltungsrecht.

Reden
Beispiele, *Abel, J.*, o. J. 6 ah
Sammlung, *Stegmann, K. v.*, 1886 4334
Sigmund Schuckert's Grabrede, s. S. Schuckert.

Reformation
Bildnisse von Luthers Zeitgenossen, *Hirth, G.*, 1883 2⁰ 197
Geschichte, *Bezold, F. v.*, 1890 (Oncken, 1878 ff. III, 1) . . . 3347
s. Lazarus Spengler.
s. Willibald Pirkheimer.

Regale
Konstruktion, *Schübler, J. J.*, 1730 2⁰ 414

Regenbogen
Abhandlung, *Roscoe*, 1872 (Lectures 1872 ff.) 2796

Regensburg
Adressbuch, *Adressbuch, Regensburg* 42
Alfred Coppenrath, Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Coppenrath*, 1889 2093
Gewerbeverein
Jahresberichte, *Bericht, Regensburg, V.*, 1894 ff. 509 ae
Gewerbliche Fachschule, Jahresberichte, *Bericht, Regensburg, Sch.*, 1894 ff. 509 ac
Gewerbliche Fachschule, Programm, *Programm, Regensburg*, o. J. 3586 ao
K. Gymnasium, Jahresberichte, *Bericht, Regensburg, Sch.*, 1884 . 509
Kunsttopographie, *Walderdorff, H. v.*, o. J. 4682
Rümmelin, Theodor, Kunst- und kulturgeschichtliche Sammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Rümmelin*, 1872 2178

Regulierfüllöfen
Musterbuch s. Eisenberg, Eisenwerke 6

Reichenberg
Nordböhmisches Gewerbemuseum
Bestimmungen, *Statuten, Reichenberg,* 1881 4308
Jahresberichte, *Bericht, Reichenberg, M.,* 1878 ff. (—1882) . . . 510
Kunstgewerbliche Sammlungen, Führer, *Führer, Reichenberg,* 1893 1396 ah
Zeitschrift, *Mitteilungen, Reichenberg,* 1885 ff. 3160
Gewerbeverein, Jahresberichte 1879—1882, *Bericht, Reichenberg, V.,* 1878 ff. 510
Reichenhall
Gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresbericht, *Bericht, Reichenhall, Sch.,* 1890 511
Gewerblicher Unterricht, Organisation, *Bühler, A.,* 1870 . . 785
Reichsadler
Vorlage für Canevas-Stickerei, *Clericus, L.,* 1889 865
Reichskleinodien
s. Deutschland.
Reichstagsverhandlungen
s. Deutschland, Reichstag.
Reichtum
Erwerbung, *Leuchs, J. M.,* 1826 2877
Handel als Grundbedingung, *Thalbitzer, C. H.,* 1785 4428
Reinecke Fuchs
Ausgabe vom Jahre 1608 mit moralischer Nutzanwendung, *Reinecke Fuchs,* 1608 3702
Reinhard, Georg
Biographie, *Hatzel, A. H.,* 1796 1725
Reinhart, Carl
Radierungen italienischer Landschaften, *Collection,* 1875 . . . 1⁰ 19
Reinmetallgewinnung
Handbuch, *Japing, E.,* 1883 u. 1884 (Bibliothek 1883 ff., Band 7) . 631
Reiseausrüstung
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Reisebeschreibungen
s. Himalaja.
Ostasiatische Expedition s. Ostasien.
s. Russland.
Reisehandbücher
Italien, *Gsell-Fels, Th.,* 1882 1610
Mitteldeutschland, *Baedeker, K.,* 1887 199
Norddeutschland, *Baedeker, K.,* 1887 199
Nordostdeutschland, *Baedeker, K.,* 1892 201 ac
Österreich, *Baedeker, K.,* 1892 II 201 cm
Paris, *Baedeker, K.,* 1888 II 201
Rheinlande, *Baedeker, K.,* 1888 I 200
Schweiz, *Schweiz,* 1895 4144 ae
Süddeutschland, *Baedeker, K.,* 1890 und 1892 202 u. 202 ab
Reklame
Arten, s. *Exner, R.,* 1892 1170 ao
Geschichte, *Cronau, R.,* 1887 902
Relief
Gesetze, *Hauck, G.,* 1885 1728
Religion
ihre Konflikte mit der Wissenschaft, Geschichte, *Draper, J. W.,* 1875 1023
Religiöse Bildchen
Musterbuch, s. Einsiedeln, Benziger frères.
Reliquien
s. Aachen, Münster.
Rembrandt
als Erzieher der Deutschen, *Rembrandt,* 1890 3714
Radierungen, Abhandlung, *Haden, F. S.,* 1880 1654
Monographie, *Knackfuss, H.,* 1895 2635 ac

Renaissance
Baukunst, Abbildungen, *Bühlmann, J.*, 1872 f. 2⁰ 77
Bücherornamentik, *Butsch, A. F.*, 1878 f. 2⁰ 83
Gefässe, *Asselineau*, 1876 2⁰ 19
Geschichte, *Geiger, L.*, 1882 (Oncken, 1878 ff., II, 8) 3347
Goldschmiedekunst, *Luthmer, F.*, 1881 2⁰ 282
Heerwesen, *Lacroix, P.*, 1873 2760
Initialen, *Sitte, C.*, 1882 II 2⁰ 430
Kirchliches Leben, *Lacroix, P.*, 1873 2760
Kultur, *Lacroix, P.*, 1871 2759
Kunst, *Lacroix, P.*, 1869 2758
Tracht, *Lacroix, P.*, 1871 2759
Wissenschaft, *Lacroix, P.*, 1877 2761

Deutschland
Alter, *Demmin, A.*, 1862 951
Baukunst, *Lübke, W.*, 1872 2943
Bücherillustration, *Muther, R.*, 1883 f. 2⁰ 315
Gefässentwürfe
Gefässe, 1876 u. 1878 2⁰ 148 u. 149
s. Brosamer.
Geschichte, *Lübke, W.*, 1872 2943
s. Glasmalerei.
Ornamentstiche, *Lichtwark, A.*, 1888 2883
s. Rundeisengitter.
s. Spielkarten.
Zimmerausstattung, *Hirth, G.*, 1880 2⁰ 196

s. Amberg, Rathaus, Runder Tisch.
Frankfurt a. M.
s. Dom, Kreuzigungsgruppe.
s. Karmeliterkloster, Wandmalereien.
Freiberg i. S.
s. Dom, Messinggrabplatte.
s. St. Annakapelle, von Schönberg'sche Grabdenkmäler.
s. Gottorp (Schloss).
s. Herrenberg, Stiftskirche, Altar.
s. Hildesheim, Holzbaukunst.
s. Jever, Schloss.
s. Mainz, St. Ignazkirche, Kreuzigungsgruppe.
s. Meissen, Dom, Grabplatten.
Nürnberg
s. Rathaus, Dürers Wandgemälde.
s. Rochuskapelle.
s. Sebalduskirche, Sebaldusgrab.
s. Schleswig, Brüggemann'scher Altar.
s. Ulm, Kunst.
s. Wimpfen a. B., Pfarrkirche, Kreuzigungsgruppe.

s. Aldegrever, Heinrich.
s. Altdorfer, Albrecht.
s. Amman, Jost.
s. Brosamer, Hans.
s. Burgkmair, Hans.
s. Candid, Peter.
s. Cranach, Lukas.
s. Dürer, Albrecht.
s. Eisenhoit, Anton.
s. Flötner, Peter.
s. Grien, Hans Baldung.
s. Hirsvogel, Augustin.

s. Holbein, Hans, Vater und Sohn.
s. Holl, Elias.
s. Jamnitzer, Wenzel.
s. Kraft, Adam.
s. Limburg, Paul v.
s. Ratgeb, Jerg.
s. Riemenschneider, Tilman.
s. Schäuffelein, Hans.
s. Sibmacher, Joh.
s. Soldan von Frankenberg.
s. Solis, Virgil.
s. Stimmer, Tobias.
s. Stoss, Veit.
s. Vischer, Peter.
s. Wechtlin, Johann.
s. Wolgemut, Michel.

Frankreich
Baukunst, *Palustre, L.*, 1879 ff. 2⁰ 329
s. Cousin, Jean.
s. Fontainebleau.
Geschichte, *Lübke, W.*, 1868 2942
Möbel, *Bonnaffé, E.*, 1887 698
s. Palissy.
Plaketten, *Molinier, E.*, 1886 3174

Holland
Geschichte, *Galland, G.*, 1882 1404

Italien
Baukunst
Timler, C., 1865 2⁰ 451
Peyer im Hof, F., 1870 3454
s. Toscana.
Bronzen, *Teirich, V.*, 1877 1⁰ 112
Chorgestühl s. Marchis.
Dekorative Malereien, *Gruner, L.*, 1854 1⁰ 41
Geschichte, *Burckhardt, J.*, 1868 und 1890 794 u. 795
Intarsien, *Teirich, V.*, 1873 III 1⁰ 110
Kultur, *Burckhardt, J.*, 1877 f. 797
Ornamentik, Vorlagen, *Stegmann, C.*, 1861 II 2⁰ 439
Plastik s. London, South Kensington Museum.
Schaumünzen, *Friedländer, J.*, 1882 2⁰ 143
Sgraffiten, *Jannoni, G.*, o. J. 1⁰ 53
Stuckaturen, *Gruner, L.*, 1854 1⁰ 41

s. Caprarola.
s. Carpi.
s. Ferrara, Majoliken und Porzellane.
s. Rom, Bauten, Paläste, Peterskirche, Vatican, Villen.
s. Toscana, Baukunst.

s. Bologna, Giovanni da.
s. Cellini, Benvenuto.
s. Donatello.
s. Perugino.
s. Raffael.

Niederlande
s. van Eyck, Hubert und Jan.

Schweiz
s. Bern, Brunnen.
s. Manuel, Nikolaus.

Repetiergewehr
Geschichte, *Repetir-Gewehre*, 1882 f. 3722

Reproduktionen von Kunstwerken
Internationaler Austausch, Konferenz in Brüssel, 1885, *Échanges,* 1885 1046
Reproductionsphotographie
Handbuch, *Husnik, J.,* 1885 1921
Reproduktionsverfahren
Methode, neue — für Zeichnungen, *Eckstein, Ch.,* 1876 1048
Reptilien
Sammlung s. Nürnberg, Naturhistorisches Museum.
Retouchieren
von Photographien, *Grasshoff, J.,* 1873 und 1889 . . . 1566 u. 1567
Rettungswesen
Ausstellungen
s. Brüssel, A. 1876.
s. Berlin, A. 1882/83.
Rettungsapparate mit elektrischem Licht, *Nacht-Rettungsapparat,* o. J. 3276 ah
s. Unglücksfälle.
Reuleaux
Kritik seiner Beurteilung der deutschen Industrie, *Heine, H.,* 1876 1765
Rhein
Karte und Beschreibung des Stromgebietes, *Rheinstrom,* 1889 1° 87 u. 2° 364
s. Rhein-Donau-Verkehr.
Rheinische Kunst
Abhandlung, *Goethe,* 1817 1540
Rheinlande, Die
Altertümer, Zeitschrift, *Jahrbücher,* 1876 ff. 1957
Central-Gewerbeverein, Generalversammlungen, Berichte, *Bericht, Rheinlande, V.,* 1884 ff. 512
Grossindustrie, *Hocker, N.,* 1867 1844
Mittelalterliche Kunstdenkmäler, Bildwerke, *Weerth, E. aus'm,* 1868 4721
Patentschutzverein, Deutscher, Localabteilung, Generalversammlung 1875, Protokoll, *Auszug,* 1876 180
Reisehandbuch, *Baedeker, K.,* 1888 200
Rheinpfalz
Eisenbahnen, Steinbruchbetrieb, als Aussteller 1882 s. Nürnberg, A. 1882, Pfälzische Eisenbahnen.
Gewerbevereins-Verband
Bericht, *Bericht, Kaiserslautern, V.,* 1876 412
Denkschrift an das bayerische Staatsministerium, betreffend den Hausierhandel, *Denkschrift,* 1877 IV 961
Verbandstag 1888 s. Frankenthal, Verbandstag.
Statistik, *Statistik,* 1884 ff. 4262
Gewerbliche Thätigkeit 1871/72, *Wagner, L.,* 1873 . . . 4671
Handels- und Gewerbekammer, Jahresberichte, *Bericht, Pfalz, Handelskammer,* 1856 ff. 501
Industrie, Ausstellung, s. Kaiserslautern, A. 1872.
Rheinpreussen
Gewerbemuseen und -Schulen, Bericht, *Vachon, M.,* 1886 . . . 4514
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 7 2854
Rheinwein
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Rhodus
Fayencen s. Persische Kunst, Fayencen.
Topographie, mit vielen Abbildungen, *Berg, A.,* 1862 2° 44
Richter, Ludwig
Ausstellung 1886 s. Frankfurt a. M., Freies deutsches Hochstift.
Hinterlassene Kunstsammlung, *Richter,* 1886 3794
Holzschnitte, Folgen, *Richter, L.,* 1879 und o. J. I–XI . 2° 365—371 u. 8° 3798—3802
Malerei s. Ludwig Richter.

Riedinger, J. E.
Kupferstiche
Sammlungen
Auktionskataloge
Katalog I, o. N., 1887 II 2219
Katalog I, o. N. 1885 VI 2215
Riemenschneider, Dill
Monographie
Weber, A., 1884 4710
mit photographischen Abbildungen, *Streit, C.*, 1888 2° 445 al
Riemerei
Werkzeug, *Weiss, J. B.*, 1870 2° 478
Rietschel, Ernst
Biographie (Vortrag), *Rée, P. J.*, 1890 III 3672
Riga
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Riga, V.*, 1871 . . . 513
Gewerblicher Unterricht, *Holst, M.*, 1871 1874
Minus, Gotthard, Thaler- und Medaillensammlung, Auktionskatalog, *Wesener, F. J.*, 1874 4763
Rigi-Bahn
Beschreibung
Arth-Rigi-Bahn, o. J. 126
mit Abbildungen, *Berlepsch, H. A.*, o. J. III 587
Gesellschaft s. Winterthur, Arth-Rigibahn-Gesellschaft.
System, *Exner, W. F.*, 1872 1179
Rindvieh
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Ring
Geschichte vom Mittelalter bis in die Neuzeit, *Schneider, F.*, 1878 4049
Ritter, Wilhelm
Marktplatz von Nürnberg, Dekorationsmalerei für die Welt-Ausstellung in Chicago 1893, *Groeschel, J.*, 1895 . . . 2° 167 aq
Riviera
Beschreibung mit Illustrationen, *Kaden, W.*, o. J. 2° 228
Röckel'sches Metallgussverfahren
Siegel und Medaillen, *Löher, F. v.*, 1878 2928
Rococo
Entwürfe im Stil des Rococo, *Clericus, L.*, 1886 2° 85
Geschichte
Ebe, G., 1886 1041
Gurlitt, B., 1888 1633
Kunstdenkmäler s. Kunst des 17. und 18. Jahrhunderts.
Ornamentale Motive von J. E. Nilson (1721—88), *Nilson, J. E.*, o. J. 2° 322
Ornamentik, Beispiele, *Gurlitt, B.*, 1885 2° 180
Roermond
Guillonsche Kunstsammlung, *Katalog I, Guillon,* 1894 . 2112 aq
Roheisen
Verwendung für die Eisengiesserei, *Ledebur, A.*, 1891 2801
Röhrendampfkessel
Fabrik s. Landsberg a. W., Paucksch & Freund.
Rom
Ausstellung 1889, Esposizione retrospettiva e contemporanea di industrie artistiche, Keramik und Glas, Katalog, *Erculei, R.*, 1889 1139
Bauwerke
Percier, Ch., 1830 2° 337
Letarouilly, P., 1860 2853 u. 1° 68
Bergbau im Altertum, *Hirst, J.*, 1885 1831
Castellani. Alessandro, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Castellani,* 1884 2091
Constantinsthermen, Wandmalereien, *Rode, A.*, 1798 1° 92

Feuerlöschwesen im Altertum, *Hirst, J.*, 1884 1830
Geschichte
im Alterthum, *Hertzberg, G. F.*, 1879 (Oncken, 1878 ff., I, 5) . . 3347
des Kaiserreiches, *Hertzberg, G. F.*, 1880 (Oncken, 1878 ff., II, 1) . 3347
Mittelalter, *Gregorovius, F.*, 1870 ff. 1571
Heerwesen der alten Römer, Ausrüstung, *Müller, A.*, o. J. . . . 3212
Katakomben, Vortrag, *Wiegand, F.*, 1893 4780 ar
Küche und Keller im Altertum, *Saalfeld, G. A. E. A.*, 1883 . . 3887
Kulturgeschichte (Altertum)
Guhl, E., 1876 1611
Falke, J. v., o. J. II 2° 134
Lebensweise, *Jung, J.*, 1883 2028 au
Kunst s. Römische Kunst.
Kunstdenkmäler, *Armengaud, J. G. D.*, 1856 2° 11
Paläste (Kupferstiche), *Pars*, 1694 2° 331
Palazzo Colonna, Knöchelspielerei, *Heydemann, H.*, 1877 . . 1818
St. Peterskirche, *Letarouilly, P.*, 1882 1° 69
S. M. del Popolo, Capella, Chigi, Kuppelmosaiken von Raffael, *Gruner, L.*, 1839 2° 173
Ruinen, *Reber, F.*, 1879 II 3658
Sambon, Sammlung von griechischen, römischen und mittelalterlichen Münzen, Verzeichnis, *Katalog IV, Sambon*, 1885 2568
Vatican
Letarouilly, P., 1882 1° 69
Heliodorsaal, Karyatiden von Raffael, *Gruner, L.*, 1852 . . . 2° 174
Loggien
Fussboden, *Tesorone, G.*, 1891 4422
Landkarten, Kartuschen, *Jannoni, G.*, o. J. 1° 53
Wanddekorationen, *Wanddekorationen*, o. J. 1° 122
Vico, Kupferstichsammlung, Deutsche Schule vom 15. und 16. Jahrhundert, Auktionskatalog, *Katalog I, Vico*, 1885 2192
Villen, *Percier, Ch.*, 1809 1° 80

Romanen
Urgeschichte, *Dahn, F.*, 1881 (Oncken, 1878 ff., II, 2) . . . 3347

Römische Kunst
Altertümer, Sammlung, s. Mainz, Römisch-Germanisches Centralmuseum.
unter Augustus, *Menge, R.*, 1878 3079
Dalmatien, Baudenkmäler, *Hauser, A.*, 1883 1737
Email, *Cohausen, A. v.*, 1873 869
Forum Romanum, *Levy, L.*, 1895 2878 ao
Hadrianisches Zeitalter, s. Hadrian.
Medaillen, *Froehner, W.*, 1878 1361
Mosaikfussboden, s. Santiponce bei Sevilla.
Nimes, Baudenkmäler, s. Nimes.
Römerkastell, s. Kinzigniederung.
Sammlung
s. Mainz, Römisch-Germanisches Centralmuseum.
s. München, Bayerisches Nationalmuseum.
Schlosserei, Schlüssel und Schlösser, *Cohausen, A. v.*, 1874 . . 870
Techniken, *Heraclius*, 1873 (Quellenschriften 1871 ff., IV) . . . 3618
s. Terra sigilatta-Gefässe.
Trajanssäule
220 Tafeln, *Froehner, W.*, 1872 1° 32
Beschreibung, *Pollen, J. H.*, 1874 3484

Romanische Kunst
Denkmäler, s. München, Bayerisches Nationalmuseum.

Rorschach
Challande, J., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Challande*, 1885 2092

Rosenheim
Gewerbeverein
Jahresbericht, *Bericht, Rosenheim, V.*, 1875 ff. 515
Vorschläge zu einer Reform der deutschen Gewerbeordnung, *Erwägungen*, 1879 1158
K. Realschule und damit verbundene gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresbericht, *Bericht, Rosenheim, Sch.*, 1890 514
Rosswein i. S.
Deutsche Schlosserschule, *Bericht, Rosswein, Sch.*, 1895 ff. . 515ag
Rotation
Prinzip, *Herrmann, E.*, 1876, Heft 6 1802
Rotbuchenholz
Verwertung, *Verwertung*, 1884 4541
Rote Erde bei Aachen
Aachener Hütten-Aktienverein, Eisenträger, Musterbuch, *Profilzeichnungen*, 1880 3553
Rothenburg o. Tauber
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Rothenburg o. T., V.*, 1879 515ao
Rothschild, Karl von
Sammlung s. Frankfurt a. M., Rothschildsche Sammlung.
Rotterdam
Gewerbeschule, Bericht, *Vereening*, o. J. 4522
Rottweil
Ausstellung 1861, Gewerbeausstellung des oberen württembergischen Schwarzwaldes, Katalog, *Katalog II, Rottweil*, 1861 . . . 2411
Dursch, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Deck*, 1883 . 2094
Rotwein
Fälschung, Erkennungsmittel, *Hilger*, 1876 1826
Rouen
Fayence-Industrie, Geschichte, *Pottier*, 1870 3503
Rubens
Monographie, *Knackfuss, H.*, 1895 2635ac
Rübenzucker
Fabrikation
Kauzmann, J. F., 1839 2051
Steydn, E., 1893 4357ah
Rückert, Friedrich
Monographie, *Muncker, F.*, 1890 3238
Rugendas, Philipp
Biographie, *Leben*, 1758 2794
Ruhla
Bibliothek und Kupferstichsammlung, Katalog, *Katalog III, Ruhla, Bibliothek*, 1879 2524
Rumänien
als Aussteller s. Wien, A. 1873.
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 28a 2854
Landwirtschaft, *Notice*, 1867 3320
Rundeisengitter
Technik in den Tagen der Renaissance, *Sitte, C.*, 1884 4203
Rundschrift
Anleitung, *Soennecken, F.*, 1876 4225
Ruscelli, Jeronimo
Drucke, Neuausgabe von V. Ruscelli, *Ruscelli, V.*, 1584 3883
Russfabrikation
Handbuch, *Köhler, H.*, 1889 2648
Russische Kunst
Ausstellung s. Moskau, A. 1882.
Kunstaltertümer, *Antiquités*, 1849 ff. 100 u. 1^{0} 7
Kunstgewerbe, Ausstellung s. Moskau A. 1881.
Ornamentik, Geschichte des 10. bis 16. Jahrhunderts, *Histoire*, 1870 2^{0} 199
Textilornamente, *Stassoff, W.*, 1772 2^{0} 436

Russische Sprache
Technologisches Lexikon, Russisch-deutsch und deutsch-russisch, *Grachow, J.*, 1872 1551
Russland
Ausfuhrhandel, Adressbuch, *Piesczek, A.*, 1894 3473 ad
als Aussteller s. Wien, A. 1873.
Bildnisse, Sammlung, *Katalog I*, o. N. 1886 I 2217
Einfuhrhandel, Adressbuch s. Piesczek, A., 1894.
Geschichte
bis zum 17. Jahrhundert, *Schiemann, Th.*, 1886 (Oncken, 1878 ff., II, 10) 3347
s. Katharina II.
Gewerbemuseen und -Schulen, Bericht, *Vachon, M.*, 1885 . . . 4513
Handelsadressbücher
Leuchs, o. J. 24 2854
Einfuhr- und Ausfuhrhandel, *Piesczek, A.*, 1894 3473 ad
Handelsvertrag mit Österreich, *Materialien*, 1865 3033
Industrie
Ausstellung s. Moskau, A. 1882.
Entwicklung und Lage, *Matthäi, F.*, 1872 f. 3035
Kunstgewerbliche Ausbildung, *Éducation*, 1870 1052
Reisebeschreibungen, *Bayer, Th. v.*, 1885 249
Ruthenische Hausindustrie
Stickereien, *Ornamente*, 1880 2⁰ 327

S.

Sachs, Hans
Biographien
Lochner, G. W. K., 1861 2923
Goetze, E., 1890 1548
Mummenhoff, E., 1894 3237 bh
Feier des dreihundertjährigen Todestages im Germanischen Museum zu Nürnberg, Ansprache, *Krück, M.*, 1876 2710
Sachsen
Geschützguss, Älteste Bronzekanonen, *Gerlach, H.*, 1882 . . . 1442
Gewerbevereine, Zeitschrift, *Gewerbe-Vereins-Zeitung*, 1873 ff. . 1492
Gewerbefreiheit und Freizügigkeit, *Rentzsch, H.*, 1861 . . . 3717
Gewerbliche Thätigkeit, *Studnitz, A. v.*, o. J. 4387
Grossindustrie, Beschreibungen und bildliche Darstellungen der bedeutendsten Fabriken, *Grossindustrie*, 1893 . . . 2⁰ 167 au
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 5 2854
Industrie, Zeitschrift, *Industrie-Zeitung*, 1860 2⁰ 217
Kulturtechnik, Organisation, *Fraissinet, E.*, 1890 1327
Kunsttöpferei, Geschichte, Beiträge, *Eye, A. v.*, o. J. 1196
Unterrichts- und Erziehungswesen, Bericht, *Bericht, Sachsen, Sch.*, 1884 ff. 516
Sachsen (Provinz)
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 10 2854
Sächsisch-Thüringische Staaten
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 5a 2854
Sägen
Ausstellung, Abbildungen s. Paris, A. 1878.
Handbuch, illustriertes, *Dominicus & Söhne*, 1891 1008
Musterbücher
Leipzig, Kirchner & Co. 2562
Newark, Boynton 3946
Paris, Arbey 2⁰ 2
Salinen
Bayern s. Bayern, Salinenwesen.

Salizylsäure
als Konservierungsmittel für Bier und Wein, *Jacobi, R.*, 1880 1934
Salvador
Statistik, *Notice*, 1878 II 3323
Salzburg
Gewerbeverein, Zeitschrift, *Gewerbeblatt*, 1877 ff. 2⁰ 158
Die Landesherrlichen Bildersammlungen, *Riedl, J.*, 1862 3809
k. k. Staats-Gewerbeschule, Jahresbericht, *Bericht, Salzburg, Sch.*, 1882 517
Weissgeschirr, Fabrikation, *Sitte, C.*, 1882 4202
Sammelwesen
Zeitschrift, *Sammler*, 1891—1893 3908
Sandformerei
Handbuch, *Senftleben, P.*, 1893 4173 ao
Sandstrahlgebläse
Glasmattierung, *Miller, J. B.*, 1882 3131
Sanitätswesen
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
s. Gotha.
Santiago
Ausstellung 1876 (Internationale Ausstellung), Bericht an das bayer. Ministerium des Innern, *Krauss, C.*, 1876 2691
Santiponce bei Sevilla
Römischer Mosaikfussboden, *Laborde, A.*, 18 2 1⁰ 65
Sardinien
Mineralien, *Marchese, E.*, 1862 3002
Särge
s. Metallsärge.
Sattlerei
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
s. Zaumzeug.
Zeitschrift, *Centralblatt*, 1888 ff. 833
Säugetiere
Geographische Verteilung, *Sclater, P. L.*, 1874 (Lectures 1872 ff.) 2796
Sammlung s. Berlin, Landwirtschaftliche Hochschule, Zoologische Sammlung.
Verhältnis zur Vorwelt, *Schmidt, O.*, 1884 4034
Säulenordnungen
Atlas mit Kupfern und Text, *Dieussart, C. Ph.*, 1697 2⁰ 101
Darstellung
Delabar, 1888 II und 1892 947 947 ao
Diesener, H., 1894 985 ao
System
Blum, H., von Lor am Mayn, 1596 2⁰ 64
Schübler, J. J., 1786 2⁰ 413 u. 414
Säuren
Auffindung in einfachen chemischen Verbindungen, *Doležel, F.*, 1891 (Bericht, Znaim, Sch., 1885 ff.) 562
Schabkunst
Ausstellung s. Wien, A. 1894.
Sammlungen
Auktionskataloge
Katalog I, o. N., 1878 2207
Katalog I, o. N., 1887 2218
Technik, *Gütle, J. C.*, 1795 f. 1642
Schablonenformerei
Handbuch, *Novotny, A.*, 1887 3329
Schädliche Tiere
Vertilgung, *Leuchs, J. C.*, 1875 II 2876
Schadow, Gottfried
Briefe. Aufsätze und Werke, *Friedländer, J.*, 1890 1349

Schafzucht
s. Uruguay.
Schaidt
Korbflechtschule, Bericht, *Bibus, M.*, 1883 637
Schalkheiten, Die acht, Xylographisches Erzeugnis, 15. Jahrhundert.
Facsimile-Ausgabe, *Butsch, A. F.*, 1873 2° 82
Schall
Theorie in Beziehung zur Musik s. Musik, Akustische Gesetze.
Scharrer, Johannes
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923
Schattenkonstruktion
Lehrbücher
Albrecht, A., 1623 52
Fliesen, K., 1880 1302
Heideloff, C., o. J. 1757 ac
Normalkugel zur Bestimmung von Kurven gleicher Helligkeit,
Steindorff, H., 1884 2° 441
Perspektivische, Lehrbuch, *Seeberger, G.*, 1876 4150
an Umdrehungskörpern, *Siegl, J. v.*, 1886 4193
Schauenburg und Holstein, Die Grafen von
Wappen, *Weissenbach, H. v.*, 1877 4746
Schäufelein, Hans
Abhandlung, *Muther, R.*, 1885 u. *Studien*, 1885, S. 160 ff. 3261 u. 4385
Monographie, *Thieme, N.*, 1892 4439 ao
Schaumünzen
s. Italien.
Scheffler, Christoph Thomas
Biographie, *Lochner v. Hüttenbach, O. Frhr. von*, 1895 . . 2924 ah
Scheiner, Christoph (Mathematiker, Physiker und Astronom)
Monographie, *Braunmühl, A.*, 1891 726
Scheurl, Christoph
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923
Schienen (Eisen- und Stahlschienen)
Herstellung, *Petzhold, A.*, 1874 3452
Schiesspulver
Geschichte, *Upmann, J.*, 1874 4504
Schiessregeln
s. der österreichischen Jäger.
s. der österreichischen Infanterie.
Schiffahrt
Astronomie, *Riddle, J.*, 1861 3807
Ausstellung, s. Paris, A. 1878.
s. Liverpool, A. 1886.
s. Bayern, Fluss- und Kanalschiffahrt.
s. Handelsschiffahrt.
Widerstände bei Fluss- und Kanalkähnen, *Sonne, E.*, 1886 (Festschrift, 1886) 1261
Schiffsbau
s. Kreuzerschiffe.
Werkzeugmaschinen, *Thompson, N.*, 1862 4445
Schildpatt
Verarbeitung, *Andés, L. E.*, 1885 74
Schiller
Bibliographie, Antiquariatskatalog, *Schiller-Bibliothek*, 1887 . . 3998
Lied von der Glocke, Illustriert von A. Liezen-Mayer und Rud. Seitz, *Schiller, F. v.*, o. J. 3997
Werke, Illustrierte Ausgabe, *Schiller*, o. J. 3996
Schilling, Joh.
Niederwalddenkmal, *Fendler, A.*, 1875 1245 ao
Schindelfabrikation
Maschinen- und Handarbeit, s. *Exner, W. F.*, 1871 . . 1178 ao

Schinkel, Carl Friedrich
Baukünstlerische Entwürfe, *Schinkel, C. F.*, 1873 . 4002 u. 1° 96
Baukünstlerische Prinzipien, *Jacobsthal*, 1890 1936
Schlechte Zeiten
Ursache, *Marfels, C.*, 1894 3005 ao
Schleiferei
Isselburger Hütte, s. Isselburg.
Schleifmaschinen
Darstellung, *Pregél, Th.*, 1892 3505 ao
Schleifmittel
Handbuch, *Wahlburg, V.*, 1886 4680
Schleissheim
Schloss, Geschichte, *Mayerhofer, J.*, 1890 3051
Schlesien
Centralgewerbeverein
6. Gewerbetag (in Liegnitz), Bericht, *Bericht, Schlesien, V.*, 1868 . 518
Zeitschrift, *Gewerbeblatt*, 1865 f. 1475
Gewerbliche Verhältnisse, *Kriele, A.*, 1881 2704
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 9 u. 19a 2854
Schlesische Kunst
Glasindustrie, Geschichte, *Czihak, E.* 911
Schleswig
Domkirche, Brüggemann'scher Altar, Beschreibung, *Schröder, Jos.*, 1865 4093
Schleswig-Holstein
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 13 2854
Innungen, Wirksamkeit, *Hampke, Th.*, 1894 181 au
Schliemann
Ausgrabungen
s. Mykenae.
s. Tiryns.
s. Troja.
Schlosser
Biographien, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. 4040
Schlösser
Abbildungen alter Nürnberger Schlösser, *Abbildungen*, o. J. II . 1° 1 ao
Ausstellung, s. Wien, A. 1885.
Konstruktion, Vorlagen und Zeichnen, *Herrenberger, H*, o. J. . 1° 47
Musterbücher
s. Branford 2549
s. New-Britain, Russet etc. 2° 380
s. New-York, Yale Lock etc. 2578
s. Römische Kunst, Schlosserei.
Sammlung, s. Wien, Dillinger.
s. Sicherheitsschlösser.
s. Thürverschlüsse.
Schlosserei
Adressbuch, s. Deutschland.
Ausstellung, s. Berlin, A. 1889.
s. Bauschlosserei.
Fachschule, s. Rosswein i. S.
Fachzeichnen, Vorlagen, *Vorlegeblätter*, o. J. III 1° 121
Geschichte, *Berlepsch, H. A.*, o. J., Band VII 585
Hand- und Lehrbücher
Zipper, J., 1801 2° 503
König, J., 1864 2664
Lüdike, A., 1878 2958
Krauth, Th., 1891 2693
Kalender, *Pataky, C.*, 1886 IV 3409
s. Nürnberg.
Römische Arbeiten, s. Römische Kunst.

Vorlagen
Husson, F., 1873 2° 211
Musterblätter, o. J. 3253
Graef sen., A., 1885 f. 1554
Zeitschrift, *Schmiede-Zeitung*, 1888 ff. 4041

Schlüssel
Ausstellung s. Wien, A. 1885.
Römische s. Römische Kunst, Schlosserei.
Sammlung s. Wien, Dillinger.

Schlüsselschilde
Vorlagen, *Hölder, O.*, o. J. 2° 203

Schlüter, Andreas
Masken sterbender Krieger, *Schlüter, A.*, 1877 2° 404

Schmarotzertiere
Beschreibung, *Beneden, P. J. van*, 1876 281

Schmelzöfen
s. Perrot'scher Gas- und Schmelzofen

Schmerz
Physiologie und Psychologie des Schmerzes, *Dumont, L.*, 1876 . 1031

Schmidt, Georg Friedrich
Kupferstiche
Verzeichnis
Katalog I, Mützell, 1888 2153
Katalog I, Kuhtz, 1890 2131
Sammlung, Auktionskatalog, *Katalog I*, o. N., o. J. 2223

Schmiede
Biographien, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. 4040
Zunftgebräuche, *Frisius, F.*, 1705 ff. 1355

Schmiedekunst
Geschichte, *Berlepsch, H. A.*, o. J. I, Band VII 585
s. Hufschmiedekunst.
s. Rundeisengitter.

Schmiermittel
Fabrikation
Rabe, A., 1868 3622
Schaedler, C., 1887 3953
Brunner, R., 1889 760
Lieferungsbedingungen der deutschen Eisenbahnen, *Künkler, A.*, 1893 2729au
Maschinenschmierung s. Maschinen, Schmierung.
Untersuchung, *Künkler, A.*, 1893 2729au

Schmuck
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
s. Ring.
Sammlung s. Paris, Louvre.
Wesen, *Matthias, J.*, 1871 und 1875 3037 u. 3038

Schmuckfedern
Ausstellung s. Wien, A. 1873.

Schneider
Alters- und Invaliden-Versorgungsbank, Statutenentwurf, *Müller, G. A.*, o. J. 3217
Biographien, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. 4040
Lesebuch für solche, *Lesebuch*, 1880 2843

Schneiderei
Anatomie für Schneider, Lehrbuch, *Langer, C.*, 1880 (Lesebuch 1880) 2843
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873, Schneiderei und Kleidungsstücke.
s. Paris, A. 1878, Schneiderei und Kleidungsstücke.
Buchführung, *Scherber, J.*, 1880 (Lesebuch 1880) 2843
s. Damenschneiderei.

Geschichte
Feierabend, 1880 1241
Berlepsch, H. A., o. J. i. Bd. II 585
s. Herrenschneiderei.
Lehrbücher
Lesebuch, 1880 2843
Rötter, H., 1892 2⁰ 377 ao
Modenakademie s. Dresden, Europäische Modenakademie.
s. München.
s. Nähmaschine.
Trigonometrie für Zuschneider, *Müller, G. A.*, 1863 . . . 2⁰ 312
Zeitschrift, *Schneiderzeitung*, 1888 2⁰ 407
s. Zuschneidekunst.

Schnellpresse
Erfindung, *Goebel, Th.*, 1875 1515
Musterbuch, *Frankenthal, Albert & Co.* 3509

Schnittpunktsysteme
Abhandlung, *Bacharach, J.*, 1881 193 ae

Schokoladefabrikation
Handbuch, *Schmidt, Ch. H.*, 1848 4026

Schönberg, von
Grabdenkmäler s. Freiberg i. S.: 1. Annenkapelle, 2. Dom.

Schongau
Ausstellung 1880 (Bezirks-Gewerbe-Ausstellung), Katalog, *Kat. II, Schongau*, 1880 2412
— 1888 (Bezirks-Gewerbe-Ausstellung der Gesamt-Innung der Lehrlings-arbeiten-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Schongau*, 1888 2413

Schönthal
Klosterbibliothek, Auktionskatalog, *Katalog I, Zwiefalter*, 1886 2203

Schönwald bei Selb in Bayern
Müller, J. N., Porzellanfabrik, Preisliste, *Preisverzeichniss*, 1888 . 3534

Schottland
Goldschmiede, Adressbuch, *Fisher*, 1884 1281
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 27 a 2854
Uhrmacher, Adressbuch, *Fisher*, 1884 1281

Schrauben
Musterbuch s. Philadelphia, Hoopes 1884

Schreibunterricht
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
s. Greiners Schreibhefte.
Lehrplan, *Meier, E.*, 1882 3066
Methode, *Meier, E.*, 1887 3067

Schreibwaaren
Adressbuch s. Deutschland, Papierwaaren.
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Geschichte
Wehrs, G. F., 1789 4731
Raab, R., 1888 3621

Schrift
Alphabete, *Reineck, Th.*, 1883 und 1888 2⁰ 359 u. 360
Geschichte, *Faulmann, K.*, 1880 1231
s. Initialen.
Mittelalter, Buchschriften, *Buchschriften*, 1852 782
s. Monogramme.
s. Pasigraphie.
Reform, Notwendigkeit derselben, *Soennecken, F.*, 1881 4226
s. Rundschrift.

Sammlung von Schriften aus alter und neuer Zeit
Petzendorfer, L., 1889 2° 338
Dobler, A., o. J. 2° 102
Hrachowina, C., 1883 II 2° 208
Schriften aus Druckwerken vom 15. bis 18. Jahrhundert, *Druckschriften*, 1884 ff. 2° 107
Schreibmeisterbücher s. Kalligraphie.
s. Schreibunterricht.
s. Stenographie.
Vorlagen, *Mell, C.*, 1885 1° 74

Schriftgiesserei
Musterbuch s. Frankfurt a. M., Bauer 2° 260

Schriftmalerei
s. Firmenmalerei.
Handbuch, *Hagen, R.*, 1885 II 1661
Zeitschrift, *Colorist*, 1888 f. 878

Schriftwerke
Urheberrecht, *Steinitz, H.*, 1876 4350

Schubert, Franz
Autogramme, *Katalog I, Bergt etc.*, 1886 2085

Schuckert, Sigmund
Grabrede, *Rede*, 1895 3663 au

Schuhmacherei
Adressbuch s. Deutschland, Lederindustrie.
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
s. Bayern.
Buchführung, *Heyd, G.*, 1894 1816 ae
Fachschule s. Nürnberg, Fachschule.
Geschichte
Feierabend, 1880 1241
Schöne, M., 1888 4060
Flotow, G. v., 1890 1305
Berlepsch, H. A., o. J. I, Bd. IV 585
Hand- und Lehrbücher
Hartrampf, H., 1887 1718
Rodegast, B., 1888 3827
Franke, H., 1891 1332 ae
Knöfel, R., 1891 2638 au
Maschinen- und Werkzeugfabrik s. Paris, Goodyear.
Vereinigung der Meister s. Nürnberg, Schuhmachermeister etc.
Werkzeugfabrik s. Mainz, Larrabée & Co.
Zeitschriften
Schuhbranche, 1887 2° 415
Schuhmacher-Zeitung, 1888 ff. 2° 416

Schulbänke
Musterbuch, *Frankenthal, Lickroth & Co.* 3512

Schuldisciplin
Art und Wesen, *Discipline*, 1881 998

Schulen
s. Bauernschulen.
s. Baugewerkschulen.
Baumpflanzung in den Schulhöfen, *Planting*, 1883 3480 ah
s. Fabrikschulen.
Fortbildungsschulen s. Gewerbliche u. andere Fortbildungsschulen.
s. Frankreich
Museen.
Unterrichtsanstalten.
s. Gewerbeschulen.
s. Gewerbliche Fachschulen.
Gewerbliche Fortbildungsschulen s. Gewerbliche und andere Fortbildungsschulen.

s. Gymnasien.
s. Handelsschulen.
Heizung, *Heizungsfrage*, 1874 1769 ao
s. Höhere Bürgerschulen.
s. Kunstgewerbeschulen.
für ländliche Arbeiter, Bedeutung, *Herr*, 1810 1801
s. Landwirtschaftliche Schulen.
s. Niederlande, Schulen.
Nürnberg, Geschichte der Schulen s. Nürnberg, Schulen.
s. Privatschulen.
s. Realgymnasien.
s. Realschulen.
s. Sonntagsschulen.
s. Städtische Schulen.
s. Technische Lehranstalten.
s. Volksschulen.
Werkmeisterschulen s. Werkmeister.
s. Zeichenschulen.

Schulgebäude
s. Amerika.
Anlage, *Chester, H.*, 1860 842
Heizung
Heizungsfrage, 1874 1769 ao
Voit, E., 1893 4637 ao
Latrinenreinigung, *Passavant, G.*, 1870 3405
s. Vereinigte Staaten.

Schulhygiene
Aufgabe der Lehrer in Bezug auf Schulhygiene, *Bock, F.*, o. J. II . 677

Schulsparbanken
Schilderung, *Years*, 1881 4844

Schulwerkstätten
Bedeutung, *Illing, L.*, 1880 1985

Schulwesen
Boston
s. Öffentliche Schulen.
s. Schulbehörde.
s. Unterrichtsbehörde.
s. England.
s. Indiana.
s. Italien, Erziehungswesen.
s. Schweiz.
s. Vereinigte Staaten.

Schulze-Delitzsch
Kreditvereine nach seinem Muster
im Vergleich zu den Raffeisen'schen Darlehenskassen, *Glackemeyer, L.*, 1887 1503 an
Parisius, L., 1895 3400 ac

Schulze-Trommsdorff
Bestimmung der organischen Substanz im Wasser, *Klein, J.*, 1886 (Festschrift, 1886) 1261

Schupp, Joh. Balthasar
Würdigung, Beiträge, *Bischoff, Th.*, 1889 (Bericht, Nürnberg, Sch., 1889 ff.) 478

Schuster
Biographien, *Schmidt-Weissenfels*, o. J. 4040

Schutz des gewerblichen Eigentums
s. Deutschland, Schutz.
Internationale Union für den Schutz des gewerblichen Eigentums, *Pieper, C.*, o. J. IV 3473 ab

Kongress s. Paris, Kongress 1878.
s. Schweiz, Schutz.
Verein s. Deutschland, Verein für Schutz des gewerblichen Eigentums.

Schützenfeste
München 1881 s. München, Bundesschiessen.

Schützengilden
s. Freiberg i. S.

Schutzmarke
Gesetze s. Markenschutz.
Heraldische Ausbildung, *Speckter, H.*, 1883 4235

Schwabach
Adressbuch, *Adressbuch, Nürnberg* 40
Ausstellung 1876 (Lokal-Industrie- und Gewerbe-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Schwabach*, 1876 2414

Schwaben-Neuburg
Handels- und Gewerbe-Kammer
Beschlüsse, betr. die Getreidezollfrage, *Resolutionen*, 1879 . . . 3774
Jahresberichte, *Bericht, Schwaben, Gewerbekammer*, 1857 ff. (–1865) 519
Textilindustrie, Einfluss der deutschen Zoll- und Handelspolitik auf dieselbe, *Denkschrift*, 1879 967

Schwäbisch-Gmünd
Ausstellung 1878 (Gold- und Silberwaarenausstellung), Katalog, *Katalog II, Schwäbisch Gmünd*, 1878 2415
Spezialgewerbemuseum, Jahresbericht, *Bericht, Schwäbisch Gmünd, M.*, 1877 520

Schwämme
s. Hausschwamm.
s. Holzschwamm.

Schwärzefabrikation
Handbuch, *Köhler, H.*, 1889 2648

Schwarzkunst s. Schabkunst.

Schwarzwald
Holzbauten, *Eisenlohr, F.*, o. J. 2⁰ 116
Industrie, Geschichte, *Trenkle, J. B.*, 1874 4465

Schweden
Altertümer, Sammlung s. Stockholm, Museum.
als Aussteller
s. Wien, A. 1873.
s. Philadelphia, A. 1876.
Bildnisse, Sammlung s. Stockholm, Hammer.
Eisenindustrie, *Ackerman, R.*, 1873 50
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 23 2854
Kulturgeschichte bis 1521, *Montelius, O.*, 1877 3188
Wohnhäuser, *Mandelgren, N. M.*, 1877 2⁰ 287

Schwefelphosphorverbindungen
Darstellung, *Seidel, A.*, o. J. 4163

Schweine
Ausstellung s. Paris, A. 1878.

Schweinfurt
Gewerbehalle, Bestimmungen, *Statuten, Schweinfurt*, 1885 . . 4310
Gewerbeverein
Bestimmungen, *Statuten, Schweinfurt*, 1868 ff. 4309
Thätigkeit der 25 Jahre seines Bestehens, *Schad, G. M.*, 1874 . . 3951

Schweissung
Elektrische, *Fodor, E. de*, 1892 631

Schweiz
Adressbücher, Adressbuch der —, *Adressbuch, Deutschland*, VIII 28
Alpenclub, Ausstellung s. Zürich, A. 1883, Forstwirtschaft.
Apotheken, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland*, IX 29
Arbeiterverhältnisse, *Böhmert, V.*, 1873 688

als Aussteller
s. Paris, A. 1867.
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
Bergakademien, *Verzeichnis*, *Deutschland*, o. J. 4563
Brauindustrie, Statistik 1883, *Statistik*, 1883 4261
Cementindustrie, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Chemische Industrie, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Erfindungsschutz, *Wirth, F.*, 1877 4804
Erziehungswesen s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Fabrikwesen, Einrichtungen der Fabriken, *Böhmert, V.*, 1873 . 688
Fischerei, Ausstellung 1883 s. Zürich, A. 1883, Forstwirtschaft.
Forstwirtschaft, Ausstellung
s. Wien, A. 1873, Schweiz (Landwirtschaft).
s. Zürich, A. 1883.
Gartenbau s. Wien, A. 1873, Schweiz (Weinbau).
Geognosie, Karte, *Bach, H.*, 1855 f. 2⁰ 32 u. 8⁰ 192
Gewerbe
Zeitschrift, *Gewerbeblatt*, 1876 ff. 1478
Adressbuch, *Gewerbeadressbuch*, 1877 1472
Verhältnis der Gewerbetreibenden, Arbeiter und Lehrlinge, Gesetz-Entwurf, *Entwurf*, 1886 1129
Gewerbemuseen und Gewerbeschulen, Bericht, *Vachon, M.*, 1885 . 4514
Gewerbliche Fortbildungsschulen
Ausstellung s. Zürich, A. 1890.
Göck, K., 1882 1516
Gewerblicher Unterricht, Bericht, *Rapport, Paris*, 1865 . . 3638
Gewerbliche Vereine, *Krebs, A.*, 1882 2694
Gewerblicher Zeichenunterricht, Ausstellung 1890 s. Zürich, A. 1890.
Gewerkvereine, *Bechtle, O.*, 1887 256
Glasindustrie, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz
Handelsadressbuch
Orth, O., 1877 3362
Adressbuch, Deutschland, II 22
Leuchs, o. J., 20 2854
Handfertigkeitsunterricht in der deutschen Schweiz, *Goetz, W.*, 1887 1547
Hausindustrie, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Heerwesen s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Holzindustrie s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Jagd, Ausstellung s. Zürich, A. 1883, Forstwirtschaft.
Industrie
Adressbücher
Orth, A., 1877 3362
Adressbuch, Deutschland, II 22
Verbesserung und Neueinführung von Industrien, *Fischbach, F.*, 1884 1277
Industriekarte, *Schlatter, H.*, 1883 4007
Kunstakademien und Kunstschulen, *Verzeichnis*, *Deutschland*, o. J. 4563
Kurzwarenindustrie s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Landschaften, Bilder und Text, *Berlepsch, H. A.*, o. J. II . . 586
Landwirthschaft s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Lederindustrie, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Lehrlings- und Gesellenwesen, Verhältnisse, *Ergebniss*, 1886 1141
Maschinenfabriken, Adressbuch, *Klimsch, K.*, 1879 2625
Maschinenwesen, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Medizinische Apparate s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Münzen, Sammlung s. London, South Kensington Museum.
Nahrungs- und Genussmittel, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Neuchâteler Uhrenindustrie s. Wien, A. 1873.

Obstbau s. Wien, A. 1873, Schweiz (Weinbau).
Ortslexikon, *Gewerbeadressbuch*, 1877 1472
Papierfabriken, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland*, VII . . 27
Patentwesen, *Böhmert, V.*, 1869 686
Präzisionsinstrumente, Ausstellung 1873 s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Reisehandbuch, *Schweiz*, 1895 4144 ae
Rigibahn s. Arth-Rigibahn.
Schulwesen, Ausstellung s. Zürich, A. 1880.
Schutz des gewerblichen Eigentums, *Niesper-Meyer, A.*, 1892 . 3303 ao
Schweizerischer Gewerbeverein
Berichte, *Bericht, Schweiz, V.*, 1885 f. (1888) 521
Bestimmungen, *Statuten, Schweiz*, 1885 4311
Steinindustrie, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Technische Hochschulen, *Verzeichnis, Deutschland*, o. J. . . . 4563
Textilindustrie, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Thonwarenindustrie, Ausstellung s. Wien, A 1873, Schweiz.
Topographie
Egli, J. J., 1886 1055 ae
Kaden, W., o. J. II 2° 229
Transportmittel s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Uhrenindustrie, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Unterrichtswesen
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873, Schweiz (Erziehungswesen).
s. Zürich, A. 1883.
Weinbau s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Schweizerkunst
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873, Schweiz.
s. Paris, A. 1878, Schweiz.
s. Zürich, A. 1883.
Basel s. Basel, Rathaus.
Bern s. Bern, Glasmalerei und Bern, Münster.
s. Dünz, Hans Jacob d. Ä.
Glasmalerei, Wappenschenkung, *Meyer, H.*, 1884 3111
Holzbaukunst, *Gladbach, C. J.*, 1885 1504
Künstlergeschichte, *Fuesslin, J. C.*, 1769 f. 1403
s. Manuel, Nikolaus.
Öfen, *Lübke, W.*, 1865 2941
Schwemmsiele
Kanalisation, *Liernur, Ch. T.*, 1876 2891
System, *Volger, G. H. O.*, 1869 4639 u. 4640
Schwerin
Schloss, *Stüler, A.*, 1866 1° 106
Schwind, Moritz von
Radierungen, *Schwind, M. v.*, o. J. 4146
Wandmalereien im Schlosse Hohenschwangau, *Dürr, A.*, 1885 (Studien, 1885) 4385
Schwitten
Anrep-Elmpt, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Anrep-Elmpt*, 1893 2078 ae
Sebaldusgrab s. Nürnberg.
Sechshaus bei Wien
Ausstellung, Kunst-, Industrie- und Gewerbeausstellung, Katalog, *Katalog II, Sechshaus*, o. J. 2416
Seehäfen
Beschreibung und Abbildungen, *Dorn, A.*, 1891 f. . . . 1018
Seereise
Verhaltungsmassregeln, *Gould, J. H.*, o. J. 1549 ao

Seetangsoda-Producte
Ausstellung s. London, A. 1862.
Seewesen
Ausstellung s. Lübeck, A. 1895, Marine.
Geschichte *von Henk, o. J.* 2⁰ 191ao
s. Rettungswesen.
Seide
Production, *Bujatti, F.*, 1890 786
Seidenfärberei
Handbücher
David, Ph., 1855 924
Schmid, W., 1877 4020
Seidenindustrie
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A., 1878.
s. Preussen.
Seidenweberei
Geschichte, *Kalesse E.*, 1883 2040
Seife
Chemische Beschaffenheit, *Hirzel, H.*, 1874 u. 1892 1840 u. 1840ao
Fabrikation
Deite, C., 1867 und 1887 945 u. 946
Schramm, K. R., 1872 4077
Adressbücher
s. Deutschland.
s. Oesterreich-Ungarn.
s. Toiletteseife.
Seilerei
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Seine-Departement
Elementarschulen, Bericht, *Gréard*, 1878 2⁰ 167
Seine-et-Marne-Departement
Topographie, *Almanach*, 1870 56
Sekundärbahnen
s. Elsass.
s. Erlangen nach Eschenau.
Sekundär-Batterien
Konstruktion, *Glaser-de-Cew, G.*, 1883 (Bibliothek, 1883 ff., Band 1) 631
Selb (Bayern)
Lorenz Hutschenreuther, Porzellanmanufaktur, Preisliste, *Preisverzeichniss*, 1876 II 3530
Selbstmord
Statistik *Morselli, H.*, 1881 3197
Seligenstadt
Einhartbasilika, *Schneider, F.*, o. J. 4051
Semola (Waizenmehl)
Fabrikation s. Marseilles, Brunet.
Semper, Gottfried
Monographie, *Semper, H.*, 1880 4171
Senefelder
Monographie, *Schlotke, F.*, 1871 2⁰ 403
Seraing
John Cockerill, Eisenwerk, Ausstellung, s. Wien, A. 1873, Cockerill.
Serbien
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 28a 2854
Sèvres-Porzellan
Porcelaine tendre, Abbildungen, *Garnier, E.*, o. J. 2⁰ 146
Sgraffiten
Sammlung von italienischen Gebäuden, *Jannoni, G.*, o. J. . . . 1⁰ 53

Shawls
Ausstellung s. Paris A. 1878.
Sheffield
Unterrichtswesen, *Years*, 1881 4844
Werkzeug- und Werkzeugmaschinen-Fabrik, Musterbuch, *Sheffield-list*, o. J. 4186 u. 2⁰ 424
Siam
Expedition (österreich-ungarische), *Scherzer, K. v.*, 1872 . . . 3989
Sibirien
Graphitminen s. J. P. Alibert.
Sibmacher, Johann
Entwürfe für Goldschmiede, *Entwürfe*, o. J. 1133
Stick- und Spitzenmusterbuch 1604, Neuausgabe, *Georgens*, 1881 1437 aw
Wappenbuch, *Siebmacher, J.*, o. J. 4190
Sicherheitslampen
Verhalten gegen explosive Gasgemische, *Kämmerer, H.*, 1891 . . 2047
Sicherheitsschlösser
Amerikanische, *Ludewig, O.*, 1887 2957
Hieroglyphische Kunstschlösser, *Bottermann, J.*, 1790 . 710
Siebenbürgen
Kirchliche Kunstdenkmäler, *Kunstdenkmäler*, 1878 ff. 2737 u. 2⁰ 250
Siegburg
Töpfergilde, *Dornbusch, J. B.*, 1873 1020
Siegel
Metallabgüsse s. Röckl'sches Metallabgussverfahren.
Sammlung s. Altdorf, Universität.
Siegelkunde
Adressbuch, *Grenser, A.*, 1886 1574
Ausstellung s. Wien A. 1878.
System, *Hohenlohe-Waldenburg*, 1876 1866
Zeitschrift, *Herold*, 1870 ff. —1872 1799
Siegellack
Fabrikation, *Andres, E.*, 1876 und N.-A. 1883 u. 1891 . . 78—80
Siemens, Wilhelm
Biographie, *Pole, W.*, 1890 3482
Sigmaringen
Hohenzollernsches Museum, Verzeichnis der Kunstsammlung in 6 Teilen, *Lehner, F. A.*, 1871 f. 2807
Silber
Gewinnung aus Cyansilberlösungen, *Bibra, E. v.*, o. J. 636
Praehistorische Funde, *Bibra, E. v.*, 1873 635
s. Versilberung.
Silberarbeiten
Sammlungen
s. Berlin, Kgl. Schloss, Silberschatz.
s. Kassel, Kgl. Sammlungen.
Silberkammern
s. Dresden, Hof-Silberkammer.
Silberspiegel
Fabrikation, *Cremer, F.*, 1888 897
Silberwaren
s. Feingehalt.
Silicium
Legierungen, *Stockmeier, H.*, 1889 (Bericht, Nürnberg, V., 1882 ff.) 487
Sinne
Abhandlung über die fünf Sinne des Menschen, *Bernstein, J.*, 1875 593
Sklaverei
Aufhebung in Amerika s. Amerika, Sklaverei.
Vergleich mit der freien Arbeit, *Sturz, J. J.*, 1865 II 4397
Slavonien
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 18 2854

Smithsonian Institution s. Washington.
Smyrna
Topographie, *Scherzer, C. von*, 1873 3990
Sodaindustrie
Handbuch, *Lunge, G.*, 1879 2963
Soldan von Frankenberg, Formschneider
Thätigkeit für die Eisenhütten des Klosters Haina. Ofenplatten mit Abbildungen, *Bickell, L.*, 1889 638
Solingen
Klingenindustrie, Geschichte, *Cronau, R.*, 1885 2° 90
Stahlwarenfabrikation, *Schirlitz, F. L.*, 1868 4006
Solis, Virgil
Wappen, *Solis, V.*, 1882 (Liebhaberbibliothek, 1880 ff.) 2885
Sommerfeld
Paulig, F., Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Paulig*, 1890 2163
Sonne
Beschreibung, *Young, C. A.*, 1883 4845
Beziehung zur Erde, *Stewart, B.*, 1872 (Lectures, 1872 ff.) . . . 2796
Sonneberg
Industrieschule, Jahresbericht, *Bericht, Sonneberg, Sch.*, 1888 . 522
Spielwarenindustrie, Entstehung nach dem 30jährigen Kriege, *Fleischmann, A.*, 1877 1295
Sonntagsschule
Lesebuch, *Lesebuch*, 1894 2843 ac
Sozialdemokratie
Lehren, *Hammann, O.*, 1891 1666
s. Marx, Karl.
Theorie, Verhältnis zur Naturwissenschaft, *Ziegler, H. E.*, 1894 4886 ah
Soziale Frage
Abhandlung, *Wagner, A.*, 1872 4665 az
s. Arbeiterfrage.
Charakterisierung als sittliche Frage, *Ziegler, Th.*, 1891 . . 4887
Geschichte und Bedeutung, *Contzen, H.*, 1872 884
Kongress 1873 s. Eisenach, Versammlung 1873.
Lösung
Busch, E., 1890 801
Vorschlag, *Flürscheim, M.*, 1884 1308
Studien, *Dehn, P.*, 1879 935
Soziale Ordnungen
Geschichte, *Bitzer, F.*, 1877 650
Soziale Verhältnisse
s. Frankreich.
Missstände in der Gegenwart, *Doergens, R.*, 1892 1013
Notlage der Gegenwart, Ursachen, *Brentano, L.*, 1889 738
Sozialpolitik
s. Österreich.
Soziologie
Abhandlungen, Tagesfragen, *Oechelhäuser, W.*, 1889 3340
Beiträge, *Grundzüge*, 1876 1603
Grundlagen, *Spencer, H.*, 1875 4237
Unterricht für Kinder in den Prinzipien der Soziologie. Ansprache an die Lehrer, *Ellis, W.*, 1859 1088
Wesen, *Gumplowicz, L.*, 1892 1625
Zeitschrift, *Social-Correspondenz*, 1882 ff. 4218
Spa
Eisenquellen, *Spa belgique*, o. J. 4231
Spalato
Dom und Römischer Palast, Restaurierung, *Hauser, A.*, 1883 1737

Spanien
als Aussteller s. Chicago, A. 1893.
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 28 2854
Spanische Kunst
Goldschmiedekunst, Arbeiten aus dem Mittelalter und der Renaissance, mit Abbildungen, *Davillier, Ch.*, 1879 . . . 927
Kunstgewerbe
Riaño, J. F., 1879 3791
Sammlung s. London, South Kensington Museum.
Majoliken, Sammlung s. London, South Kensington Museum.
Topographie, *Simons, Th.*, o. J. 2⁰ 428
s. Velasquez.
Spanische Sprache
Wörterbuch, *Booch-Árkossy, F.*, 1868 701
Spanisch-maurische Fayencen
Sammlung s. London, South Kensington Museum, Spanien.
Spannungs-Elektrizität
Gesetze und technische Anwendung, *Zenger, K. W.*, 1884 (Bibliothek, 1883 ff., Band 19) 631
Sparkassenwesen
Bedeutung für die Arbeiterwohlfahrt, *Schriften*, 1892 ff., Nr. 6 . 4086ao
Sparkochherd
Konstruktion
Werner, G. F., 1797 4755
Roth, Ph. F., 1802 3856
Wolf, J., 1820 4821
Sparöfen
Einrichtung
Schübler, J. J., 1728 2⁰ 414
Sachtleben, J. H., 1790 3892
Walbaum, J. J., 1796 4681
Werner, G. F., 1797 4755
Roth, Ph. F., 1802 3856
System Liegel, *Schaar, G. F.*, o. J. 3949
Sparsystem
Organisation, *Gerstner*, 1877 1446
Sparvereine
s. Berlin.
s. Göttingen.
s. Hannover.
Spätrenaissance
Geschichte, *Ebe, G.*, 1886 1041
Spektralanalyse
Abhandlung, *Roscoe*, 1870 3843
Anwendung
auf irdische Stoffe, *Vogel, H. W.*, 1877 4631
auf die Himmelskörper, *Huggins*, 1870 1913
der quantitativen Spektralanalyse in der Chemie, *Krüss, G.*, 1891 2719nq
Studien, *Lockyer, J. N.*, 1879 2925
Untersuchungen in Bezug auf die Stoffe der Erde und die Natur der Himmelskörper, *Schellen, H.*, 1871 und 1883 . . 3980 u. 3981
Spengler, Lazarus
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923
Speyer
Gewerbeschule, Kgl. bayer., Jahresberichte, *Bericht, Speyer*, 1875 ff. 523
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Speyer, V.*, 1876 ff. (—1883) 524
Realschule, Jahresberichte von 1877 an, *Bericht, Speyer, Sch.*, 1875 ff. 523
Spezifisches Gewicht
Ermittelung s. Aräometrie.

Sphragistik s. Siegelkunde.
Spiegelfabrikation
Handbuch, *Cremer, F.*, 1888 897
Spiegelglasindustrie s. Fürth.
Spiele
Spielschrein des Kronprinzen Friedrich Wilhelm s. Friedrich Wilhelm.
Spielkarten
Amman, J. von s. Amman, J., Kartenspielbuch.
Sammlung s. Leipzig, Weigelsche Sammlung.
Spielwaarenindustrie
Ausstellungen
s. Paris, A. 1878.
s. Chicago, A. 1893.
s. Blechspielwaren.
Farben, Vorschläge zur gesetzlichen Regelung ihrer Verwendung, *Heinrichsen, W.*, 1882 1766
Giftige Farben, Verbot ihrer Anwendung, *Denkschrift*, 1883 . . 979
Nürnberg s. Nürnberg, Bestelmeiers Magazin.
Pariser, 1878/79, Abbildungen, *Au Printemps*, 1879 145
s. Sonneberg.
Zeitschriften
Archiv, 1887 114
Wegweiser, Spielwarenindustrie, 1886 ff. 2° 475
Spielzeug
Geschichte, *Claretie, L.*, o. J. 860 ar
s. Laterna Magica.
Mittelalter, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. 4618
s. Nebelbilder.
Spinnerei
Ausstellung s. Paris, A. 1878, Seilerei.
s. Baumwollspinnerei.
s. Flachsspinnerei.
Hand- und Hülfsbücher
Müller, E., 1892 2067
Morgenstern, K., 1865 3191
s. Maschine, Parr-Curtis Selfactor.
Maschinen, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Materiallehre und Technologie, *Zipser, J.*, 1895 4891 ao
Spinnfasern
Chemische Technologie (Bleichen, Färben, Bedrucken und Appretieren) *Bolley, P. A.*, 1867 696
Spinther, P. Cornelius Lentulus
Briefe, Ihre Sprache, *Köhler, A.*, 1890 2646
Spiritusbrennerei
Handbuch
Ulbricht, R., 1888 4501
Maercker, M., 1890 3004
Zeitschrift, *Centralblatt*, 1892 ff. 833 ao
Spitzen
Abbildungen (14.—16. Jahrhundert), *Sammlung*, 1882 2° 384
Ausstellungen
s. London, A. 1851.
s. Wien, A. 1873, Stickerei.
s. Paris, A. 1878.
Fabrikation
s. Burano.
im böhmischen Erzgebirge, Musterwerkstätten, *Dotzauer, R. v.*, 1871 1021
Geschichte
Palliser, B., 1869, 1890 u. o. J. 3390, 3392 u. 3393
Text und 50 photographische Abbildungen, *Séguin, J.*, 1875 . 2° 421
Ilg, A., 1876 1982

s. Klöppelspitze.
Musterbücher
vom Jahre 15 . ., *Paganino, A.*, 1878 . . . 3386
vom Jahre 1546, *Vavassore, G. a.*, 1878 . . . 4519
vom Jahre 1550, *Pagan, M.*, 1878 . . . 3385
vom Jahre 1597, *Sibmacher, J.*, o. J. . . . 4189
vom Jahre 1600 (Facsimile), *Corona*, 1600 . . . 890
vom Jahre 1607, *Hoffmann, W.*, 1876 . . . 1856
Sammlungen von Arbeiten des 16.—19. Jahrhunderts
Kataloge
Bock, F., 1874 . . . 672
Bock, F., o. J. . . . 676
s. London, South Kensington Museum.
Venetianische s. Venedig, Spitzenindustrie.

Sport
Ausstellung s. Kassel, A. 1889.

Sprache
s. Altfranzösische Sprache.
Bayerische Mundarten s. Bayern, Mundarten.
s. Dänische Sprache.
s. Deutsche Sprache.
s. Englische Sprache.
s. Französische Sprache.
s. Fremdwörter.
s. Holländische Sprache.
s. Italienische Sprache.
s. Lateinische Sprache.
Lautbildung, die dazu dienenden Sprachwerkzeuge, *Meyer, G. H. v.*, 1880 . . . 3108
Organismus, *Whitney, W. D.*, 1876 . . . 4776
s. Russische Sprache.
s. Spanische Sprache.

Sprengstoffchemie
Geschichte, *Romocki, S. J. v.*, 1895 . . . 3835 ak

Sprengtechnik
Geschichte, *Romocki, S. J. v.*, 1895 . . . 3835 ak
Handbücher
Mahler, J., 1873 . . . 2982
Guttmann, O., 1892 . . . 1645

Spritzen
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Herstellung, *Jeep, W.*, 1871 . . . 1974

Sprüche
s. Handwerkssprüche.
Sammlungen
Falck, R., 1889 . . . 1209
Urväter-Hausrath, 1885 . . . 4511
s. Wahlsprüche.
s. Zimmermannssprüche.

Staat
Schuldendokumente s. Preussen.
Verfassung s. Bayern.
Verhältnis zum Individuum, *Ebeling, Th.*, 1873 . . . 1042
Verwaltung s. Deutschland.

Staatenwappen
Beschreibung, *Schmidt, E. v.*, 1869 . . . 4028
Sammlung, *Staatswappen*, o. J. . . . 1⁰ 101

Staatswissenschaft
s. Finanzwesen.

Handbücher
Harl, J P., 1811 1698
Bluntschli, J. C., 1874 668
Lexikon, *Conrad, J.*, 1890 ff. 881 ao
Staat im Verhältnis zum Individuum s. Staat.
Zeitschrift, *Reichs-Anzeiger*, 1794—1834 3689

Städtebau
Grundsätze, *Sitte, C.*, 1889 4204

Städteführer
s. Bamberg.
s. Berlin.
s. Chicago.
s. Florenz.
s. Gmünd.
s. Hamburg.
s. London.
s. Nürnberg.
s. Paris.
s. Prag.
s. Wien.

Städtereinigung
Abortfrage, *Reinigung*, o. J. 3703
s. Heidelberg.
Hygienische Untersuchung, *Eigenbrodt*, 1868 1058
s. Kanalisation.
s. Kloakenwasser.
s. Liernur'sches Abfuhrsystem.
s. in St. Petersburg.
s. Schulgebäude, Latrinenreinigung.
Schwemm- oder Abfuhr-System
Volger, G. H. O., 1869 4639 u. 4640
Pieper, C., 1869 3467
s. Tonnensystem.

Städtewesen
Geschichte, *Berlepsch, H. A.*, o. J. I, Band I 585

Stadtgeschichte
s. Augsburg.
s. Dinkelsbühl, Geschichte und Schicksale.
s. Forchheim.
s. Fürth.
s. Karlstadt a. M.
s. Kreussen.
s. Nürnberg.
s. Wien.

Stadt-Gifte
Verwertung, *Beta, H.*, 1870 618

Städtische Schulen
Organisation, Entwurf, *Entwurf*, 1818 1114

Städtische Verwaltung
s. Kulmbach, Stadtmagistrat.
s. Lindau, Stadtmagistrat.
s. Nürnberg, Magistrat.

Stadtpläne
s. Hamburg, Plan.
s. Paris, Plan.
s. Wien, Plan und vogelperspektivische Darstellung.

Stahl
Gewinnung
Siemens, C. W., 1874 4195
s. Bessemerprozess.

Härten
nach englischer Methode, *Loofts, J.*, 1828 2935
Jarolimek, A., o. J. 1973
Technische Verwertung, *Kuppler, C. G.*, 1828 2747
Technologie, *Ledebur, A.*, 1890 2800 ao
s. Verstählung.
Stahlstich
Druck, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Stahlwaaren
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
Fabrikation
Schirlitz, F. L., 1868 4006
s. Solingen.
Stärkefabrikation
Handbücher
Otto, F. J., 1867 3376
Wagner, L. von, 1876 4670
Stassfurt
Kalisalze
Bedeutung für die Landwirtschaft, *Frank, A.*, 1865 1329
Verwertung in der Landwirtschaft, *Cordel, O.*, 1868 889
Mineraldünger, *Mineraldünger*, 1873 3134
Statik
s. Graphische Statik.
Statistik
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
s. Baustatistik.
s. Bayern.
s. Bergbau.
s. Berlin.
s. Deutschland.
s. Gewerbestatistik.
Handbuch, *Kolb, G. F.*, 1868 2657
Medizinalstatistik in Bayern s. Bayern, Medizinalstatistik.
Organisation, *Mayr, G.*, 1876 II 3057
s. Prag.
Preussen s. Berlin, Statistisches Bureau.
s. Salvador.
s. Selbstmord.
Tabelle, *Hübner, O.*, 1859 und 1865 1909 u. 1910
s. Unfallversicherung.
Unterrichtswesen in Bayern s. Bayern, Unterrichtswesen.
s. Victoria.
s. Völkerkunde.
s. Weltwirtschaft.
Zeitschriften
Annalen, 1870 ff. 90
Monatshefte, 1873 ff. 3181
Zeitschrift, 1874 ff. 4862
Jahrbuch, 1887 1956
— 1894 ff. 1956 ac
Staubinhalation
Krankheiten, *Merkel, G.*, 1882 3083
Steiermark
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 17 2854
Kunstgewerbe, *Lacher, C.*, o. J. 2753

Stein bei Nürnberg
A. W. Faber
Anklage gegen die Kaufleute Ludwig Wallerstein und Lippmann Hollerbusch in Fürth, *Klageschrift*, o. J. 2612
Bleistiftfabrik, Geschichte, *Bleistift-Fabrik*, 1861 656
Lothar von Faber, Bleistiftfabrik. Petition, betreffend Erlassung eines deutschen Reichsgesetzes, den Markenschutz betreffend, *Petition*, 1874 3442
Stein, Freiherr von
Denkmal s. Berlin, Steindenkmal.
Steinätzung
Tischplatte im Amberger Rathaus, *König, V.*, 1888 2671
Steinbearbeitung
Technologie, *Karmarsch, K.*, 1888 ff., II, 3 2067
Steinbildhauerei
Werkzeug und Maschinen, *Exner, W. F.*, 1877 1184
Steindachpappe
von Stalling & Ziem in Barge bei Sagan (Schlesien) s. Barge.
Steindruckerei
Adressbuch, *Klimsch, K.*, 1876 2624
Steingut
Fabrikation, *Tenax, B. P.*, 1879 4418
Steinindustrie
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Schweiz.
Steinkohlen
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Mineralische Kohle.
Gewinnungs-Gebiet s. Vereinigte Staaten, Kohlengebiet.
als Heizmaterial, *Benutzungsart*, 1799 286
Produktion in allen Ländern der Erde, *Pechar, J.*, 1878 . . . 3424
Steinkohlenchemie
Prinzipien, *Muck, F.*, 1881 3207
Steinkohlentheer
Chemie, *Schultz, G.*, 1882 4114
Destillation, Industrie, *Lunge, G.*, 1882 2964
Farbstoffgewinnung, *Oppler, Th.*, 1862 3349
Produkte, Ausstellung, s. Philadelphia, A. 1876, Kohlenteerprodukte.
Technische Verwertung, *Thenius, G.*, 1878 4433
Steinkonstruktionen
Hand- und Lehrbücher
Breymann, G. A., 1877 ff. 742
Delabar, G., 1881 ff. 947
Diesener, H., 1887 985 ao
Steinmetzenkunst
Geschichte, *Berlepsch, H. A.*, o. J. I, Band VIII 585
Lehrbuch, *Keller, O.*, 1890 2598
Vorlagen, *Schmid, H.*, 1888 2⁰ 405
Steinmetzzeichen
Bedeutung, *Pfau, W. C.*, 1895 3460 ae
Steinschneidekunst
s. Gemmen.
Technik
Anleitung, 1816 85
Bouffier, H, o. J. II 713 ap
Steinschönau
k. k. Fachschule für Glas- und Metallindustrie, Jahresberichte, *Bericht, Steinschönau, Sch.*, 1888 ff. 525
Stellmacherei
Ausstellung s. Paris, A. 1878
Zeitschrift, *Centralblatt*, 1888 ff. 833

Stenographie
Lehrbuch, *Lehmann, A.*, 1890 2806
System A. Lehmann (Stenotachygraphie), *Pfänder, L.*, 1886 . . 3457
Stereochromie s. Wasserglas-Malerei.
Stereometrie
Lehrbuch, *Kunstmann, F.*, 1891 (Keller, O., 1889 ff.) 2598
Stereoskop
Geschichte, Theorie und Konstruktion, *Brewster, D.*, 1862 . . . 741
Sterne
Astronomie
Secchi, P. A., 1879 4149
Titus, C., 1893 4452 ah
Entfernungen, *Proctor, R. A.*, 1872 (Lectures, 1872 ff.) . . . 2796
Entstehung des Sternenhimmels, *Späth, J. L.*, 1815 4233
s. Fixsterne.
s. Venus.
Stettin
Ausstellung 1865 (Allgemeine Gewerbe- und Industrie-Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Stettin*, 1865 2418
34. Genossenschaftstag der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften, *Schenck, F.*, 1893 3982 ar
Steuerwesen
s. Bayern
Bayern s. München, Generaldirektion.
Branntweinversteuerung, Gesetze s. Branntwein, Steuergesetz.
s. Deutschland.
s. Einkommensteuer.
Gewerbesteuer in Bayern s. Bayern, Gewerbesteuer.
Grundsteuer in Bayern s. Bayern, Grundsteuer.
Handbuch, *Harl, J. P.*, 1814 f. 1699
Tabaksteuer s. Tabak, Steuer.
Steyr
als Aussteller 1862 s. London, A. 1862.
Ausstellung 1884
(Kulturhistorische Ausstellung kunstgewerblicher Gegenstände), *Weber, S.*, 1885 2^0 473
(Landesausstellung), Katalog, *Katalog II, Steyr*, 1884 2419
k. k. Fachschule und Versuchsanstalt, Anton Petermandl'sche Messersammlung, Erwerbungen, Katalog, *Katalog III, Steyr, Fachschule*, 1893 2524 ao
Stickerei
s. Applikationsstickerei.
Ausstellung
s. London, A. 1851, Spitzen etc.
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878, Spitzen.
s. Goldstickerei.
Initialen und Monogramme, *Pott, A.*, 1869 3502
s. Kreuzstichstickerei.
Lehrbuch, *Arbeitsstunden*, 1807 110
s. Leinenstickerei.
Maschine, Ausstellung s. Wien, A. 1873, Nähmaschinen.
Muster s. Reichsadler.
Musterbücher
1597, *Sibmacher, J.*, o. J. 4189
des Peter Quentel, *Lichtwark, A.*, 1885 (Studien, 1885) . . . 4385
Musterzeichnen, Beurteilung von den Augenärzten, *Stuhlmann, A.*, 1880 4391
s. Opus anglicum.
Ruthenische s. Ruthenische Hausindustrie.
Susandschird (Persische Nadelmalerei), *Karabacek, J.*, 1881 . . 2056

Vorlagen
Hirth, G., 1880 II 1835
Lipperheide, F., 1888 und 1890 (Text) 1⁰ 71 u. 2900
Helm, M., o. J. 1782
s. Weissstickerei.
Stieler, Karl
Monographie, *Heigel, H. v.*, 1890 1759
Stigmographie s. Zeichenunterricht.
Stilisierte Blumen
Sammlung aus allen Kunstepochen, *Herdtle, E.*, 1881 . . . 2⁰ 192
Stillehre
s. Bauformen.
Gesetze, *Schubert-Soldern, Z. v.*, 1882 4100
Handbuch, *Redgrave, G. R.*, 1876 3665
Kunstgewerbliche, *Heere, R.*, 1893 1753 ah
Stimmer, Tobias
Bibelillustrationen, Holzschnitte vom Jahre 1576, *Stimmer, T.*, 1881 (Liebhaberbibliothek, 1880 ff., Band 4) 2885
Stockholm
F. Beck & Son, Buchbinderei, Denkschrift bei Gelegenheit des 50jähr. Geschäftsjubiläums, *Beck, F., & Son*, 1893 256 ar
Ethnographisches Museum als Aussteller 1878, s. Paris, A. 1878, Ethnographisches Museum.
Hammer, Christian
Gemäldesammlung, Auktion, *Katalog (I), Hammer*, 1894 f. . 2114 oe
Kunst- u. kulturgeschichtliche Sammlung, Verzeichnis, *Übersicht*, 1872 4483
Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Hammer*, 1893 I u. II u. 1894 f. II 2114 ao, 2114 oa u. 2114 of
Sammlung schwedischer Bildnisse, Auktionskatalog, *Kat. I, Hammer*, 1893 III 2114 ob
Museum vaterländischer Altertümer, Führer, *Montelius, O.*, 1876 . 3187
Stoffbildungstrieb
Selbständig gewachsene Bilder, *Runge, F. F.*, 1855 . . 2⁰ 379
Stolberg bei Aachen
Walchenbach und Peltzen. Gestanzte Ornamente in Zink, Kupfer und Blei, *Musterbuch*, 1882 3255
Stolberg-Wernigerodische Gräfliche Faktorei zu Ilsenburg s. Ilsenburg.
Stoss, Veit
Biographien
Lochner, G. W. K., 1861 2923
mit photographischen Abbildungen, *Bergau, R.*, o. J. II 2⁰ 45
Strafanstalten
s. Lepoglava.
Strafrecht
s. Bayern.
Grundzüge, *Meyer, H.*, 1877 3109
Stralsund
Provinzialmuseum, Goldschmuck von Hiddensoe, *Goldschmuck*, o. J. 1521
Strassburg
Ausstellung 1895, Industrie- und Gewerbe-Ausstellung, Katalog, *Katalog II, Strassburg*, 1895 2419 au
Baugeschichte, *Strassburg*, 1894 4373 au
Goldschmiedezunft, Geschichte bis 1681, *Meyer, H.*, 1881 . . 3110
J. J. Heiligenthal et Co., Bauornamente, Musterbuch, *Recueil*, o. J. 2⁰ 358
Kunstgewerbemuseum, Einsetzung eines Postens für dasselbe in den Landeshaushaltsetat von Elsass-Lothringen 1892 93, *Denkschrift*, 1891 II 973
Kaiserliche Tabaksmanufaktur als Vorläuferin eines deutschen Tabaksmonopols, *Dehn, P.*, 1880 936
Tucher- und Weberzunft, *Schmoller, G.*, 1879 4045

Strassburger Räthselbuch, Aelteste deutsche Räthselsammlung vom Jahre 1505.
Neuausgabe, *Butsch, A. F.*, 1876 809
Strassenbahn
mit Gasbetrieb s. Gasbahn.
s. in Naumburg a. S.
Strassenbau
Materialien, Gewinnung, *Dietrich, A.*, 1884 II (Festschrift, 1884) . 1260
s. Radbahnen.
Strassenpflaster
Abhandlung, *Braun, E.*, 1877 724
s. Pflastersteine.
Straubing
Ausstellungen
Lokal-Industrieausstellung, Katalog, *Katalog II, Straubing*, 1876 . 2420
Niederbayerische Kreisgewerbeausstellung und Wanderausstellung des Bayerischen Gewerbemuseums, Katalog, *Katalog II, Straubing* 1877 2421
Lokal-Gewerbeausstellung, Katalog, *Katalog II, Straubing* 1880 . 2422
Lokal-Gewerbe- und Industrie-Ausstellung, Katalog, *Katalog II, Straubing*, 1894 2422 ac
Niederbayerische Kreislehrlingsarbeiten-Ausstellung, Katalog, *Katalog II, Straubing*, 1894 II 2422 ca
Strickkunst
Lehrbuch
Arbeitsstunden, 1897 110
Neuerburg-Jacobs, M., 1881 3293
Muster für Strümpfe, *Wolle, M.*, 1842 4827
Strickmaschinen
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Nähmaschinen.
s. Lamb's Façon-Strickmaschine.
Strohwaaren
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Strousberg
Selbstbiographie, *Strousberg*, 1876 4382
Strumpfwirkerei
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Stuck, Franz
Karten und Vignetten, *Gerlach, M.*, o. J. 2⁰ 156 ac
Werke, Reproductionen mit Text, *Bierbaum, O. J.*, 1893 . . . 2⁰ 56 aq
Stuckaturarbeiten
Italienische s. Renaissance, Italien.
Stuhlmann, A.
Zeichenunterrichtsmethode, Antikritik, *Stuhlmann, A.*, 1877 . 4390
Sturzflammenfeuerung
Abhandlung, *Lönholdt, W.*, 1891 2934
Stuttgart
Allgemeiner deutscher Versicherungsverein, Bestimmungen, *Statuten, Stuttgart*, 1875 4314
Ausstellungen
— 1863 (Württembergische Volksschulen), Arbeiten, *Ausstellung, Stuttgart*, 1863 174
— 1872 (Kunstgewerbliche Schulausstellung), Plan, *Plan*, 1872 . . 3475
— 1878 (Brautausstattung), Programm, *Programm, Stuttgart*, 1878 3589
— 1881 (Württembergische Landesgewerbeausstellung)
Ausstellungszeitung, *Ausstellungszeitung*, 1881 179
Diefenbach, J., 1883 984
Katalog, *Katalog II, Stuttgart*, 1881 2423
Kunstgewerbe, *Wernick, F.*, 1882 (Sammlung, 1886) . . . 3911
Kunstgewerbliche Altertümer, Katalog, *Katalog II, Stuttgart*, 1881 II 2424
Programme etc., *Stuttgart*, 1881 4398

Ausstellungen
— 1882 (Landes-Gewerbeausstellung), Rechnungsabschluss, *Rechnungsabschluss*, 1882 3662
— 1891 (Internationale Gemäldeausstellung), Illustrierter Katalog, *Katalog II, Stuttgart*, 1891 2425
Baugewerkschule, Programm, *Programm, Stuttgart*, 1869 . . 3587
Centralstelle für Gewerbe und Handel
Bestimmungen, *Anstalten*, 1877 99
Bibliothek, Kataloge, *Katalog III, Stuttgart, Centralstelle*, 1866 ff. 2525—2528
Katalog, *Katalog III, Stuttgart, Centralstelle*, 1867 u. 1867 f. 2529—2531
Kunstbibliothek, Katalog, *Katalog III, Stuttgart, Centralstelle*, 1876 2532
Thätigkeit der ersten 25 Jahre, *Vischer, L.*, 1875 4623
Zeichenmodelle (Gips), Preisliste, *Preisliste*, 1873 3518
Zeitschrift, *Gewerbeblatt*, 1850 ff. 1474
Exportmusterlager, Jahresbericht, *Bericht, Stuttgart, Exportmusterlager*, 1887 526
Gewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, Stuttgart, V.*, 1861 ff. . 532
Gewerbeschule, Städtische, Jahresbericht, *Bericht, Stuttgart, Sch.*, 1889 II 530
Gewerbevorschule, Jahresbericht, *Bericht, Stuttgart, Sch.*, 1889 III 531
Handels- und Gewerbekammer
Jahresberichte, *Bericht, Stuttgart, Handelskammer*, 1880 ff. . . 527
Mitteilungen, *Mitteilungen, Stuttgart*, 1881 3161
Kast & Ehninger, Farbenfabrik, Preisliste, *Preisverzeichniss*, 1876 3529
Kaufmännische Fortbildungsschule, Jahresbericht, *Bericht, Stuttgart, Sch.*, 1889 529
Kröner, Verlagsbuchhandlung, Illustrierte Prachtwerke, Verzeichnis, *Festgaben*, 1882 2⁰ 137
Kunstgewerbeschule, Geschichte, *Bericht, Stuttgart, Sch.*, 1894 531be
L., Baronin von, Porzellansammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. L.*, 1888 2134
Lusthaus, Das ehemalige —, *Bäumer, W.*, 1869 (Bericht, Stuttgart, Sch., 1866 ff.) 528
Polytechnikum
Ausstellung von Schülerarbeiten 1865, *Einladungsschrift*, 1865 . . 1066
Bestimmungen
Statuten, Stuttgart, 1872 4313
für die Schüler an der mathematischen Abteilung, *Statuten, Stuttgart*, 1870 4312
Bibliothek, Katalog, *Katalog III, Stuttgart, Polytechnikum*, 1871 2533
Festschrift
zur Einweihung des Neubaues, *Denkschrift*, 1864 955
zur Feier der 25 jährigen Regierung des Königs von Württemberg, *Festschrift*, 1889 II 2⁰ 266
Jahresberichte, *Bericht, Stuttgart, Sch.*, 1866 ff. 528
Programm, *Programm, Stuttgart*, 1871 ff. 3588
Seyffer, Otto, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Seyffer*, 1887 f. 2184
Wohnhaus-Umbau, *Tritschler, A.*, 1866 (Bericht, Stuttgart, Sch., 1866 ff.) 528
Württembergischer Kunstgewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, Stuttgart, V.*, 1877 ff. 533

Submissionswesen
Reform, *Huber, F. C.*, 1885 1903

Substitutionsfunktionen, modulo 11
Abhandlung, *Rinecker, F.*, 1885 3818

Süd-Australien (Kolonie)
Bericht, *Sinnett, F.*, 1862 4201

Südcarolina
Unterrichtswesen, Bericht, *Report, Südcarolina*, 1871 3755

Süddeutschland
Reisehandbuch, *Baedeker, K.*, 1890 und 1892 202 u. 202ab
Südslaven
Kulturgeschichte, *Lay, F.*, o. J. 2° 263
Südslavische Kunst
Ornamentik, *Lay, F.*, o. J. 2° 263
Südwestdeutschland
Landkarte, *Moehl, H.*, 1876 1° 76
Suezkanal
Beschreibung, *Carpenter, W. B.*, 1873 (Lectures, 1872 ff.) . . 2796
Zeitschrift, *Isthme*, 1856 f. 2022
Susandschird, (Persische Nadelmalerei)
Geschichte, *Karabacek, J.*, 1881 2056
Swenigorodskoi
Sammlung s. Aachen, Suermondtmuseum.
Sydney
Ausstellung 1879 (Weltausstellung, Deutsche Abteilung)
Aussteller, *Verzeichniss, Sydney*, 1879 4596
Formulare, Programme etc., *Sydney*, 1879 2° 446ao
Grossbritannien, Katalog, *Katalog II, Sydney*, 1879 2417
Syrien
Topographie mit lithographischen Abbildungen, *Roberts, D.*, 1842 ff. 1° 90

T.

Tabak
Fabrikation
Handbuch, *Wagner, L. von*, 1871 und 1888 4668 u. 4669
Schreiber, E., 1860 4079
Monopol, Deutschland, *Dehn, P.*, 1880 936
Steuer, Gesetzentwurf für das Deutsche Reich, Material dazu, *Clasen*, 1878 861
Tabakindustrie
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Kaiserliche Manufaktur in Strassburg s. Strassburg.
Tabaksdosen
Sammlung s. Paris, Louvre, Lenoir.
Tabaksmonopol
s. Deutschland.
Tanagrafiguren
Abbildungen (farbig), *Kekulé, R.*, 1878 1° 60
Nachbildungen s. Wien, Lechner.
Tapeten
Ausstellung s. Paris, A. 1878, Gobelins.
Entwürfe, *Bötticher, G.*, o. J. 2° 67
Fabrikation
Exner, W. F., 1869 III 1177
Seemann, Th., 1882 4160
Geschichte, *Fischbach, F.*, 1889 1279
Muster, Preisausschreiben, s. Braunschweig, Verein zur Förderung des Kunstgewerbes.
Tapetenindustrie
Adressbücher
Adressbuch, Deutschland, V. 25
s. Deutschland.
Ausstellungen
s. London, A. 1851.
s Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878, Schweiz.

Tapezierkunst
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A 1878.
Handbuch, *Luthmer, F.*, 1886 2965
Zeitschrift, *Centralblatt*, 1888 ff. 833
Taubstummenunterricht
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Technik
Amerikanische s. Amerika, Technische Praxis.
s. Baumaterialien.
Bedeutung für die Kultur
Memminger, A., 1882 3075
Zöller, E., 1884 1884
s. Ingenieurwesen.
Leistungsfähigkeit in Deutschland s. Deutschland, Technische Leistungsfähigkeit.
Philosophie, *Kapp, E.*, 1877 2053
Techniker
Stellung in Deutschland im staatlichen und sozialen Leben, *Weber, M. M. von*, 1877 4716
Technische Anstalten
s. Dresden.
s. Wien.
Technische Chemie s. Chemische Technologie.
Technische Hochschulen
s. Aachen, Polytechnikum.
s. Bayern.
s. Berlin.
s. Braunschweig.
s. Darmstadt.
s. Deutschland.
s. Dresden, Polytechnikum.
s. Hannover, Polytechnikum.
s. München.
s. Nürnberg, Polytechnische Schule.
s. Österreich.
s. Prag, Polytechnikum.
s. Schweiz.
s. Stuttgart, Polytechnikum.
Wesen und Bedeutung, *Hermann, F. B. W.*, 1826 1793
s. Wien.
s. Zürich, Polytechnikum.
Technische Lehranstalten
s. Boston, Massachusetts institute.
s. Bremen, Technische Anstalt.
s. Cincinnati, Ohio mech. institute.
s. Kitzingen.
s. Mittweida.
s. Moskau.
s. Nürnberg.
Technische Vereine
s. Bayern
Technisch gewerbliche Vereine.
Verein von Lehrern an technischen Unterrichtsanstalten.
Berlin
s. Polytechnische Gesellschaft.
s. Verein deutscher Ingenieure.
s. Freising.
s. Leipzig, Polytechnische Gesellschaft.

Technische Versuchsanstalten s. Berlin.
Technisches Zeichnen
Lehrbücher
Schreiber, G., 1861 4081
Megede, A. zur, 1887 3062
Technologie
Abhandlungen
Rumford, B. v., 1797 ff. 3873
in Zeitschriften, Repertorium, *Schotte, F*, 1869 ff. 4073
Altertum, *Blümner, H.*, 1875 ff. 664
Ausstellung s. Dresden, A. 1884.
Beckmann, Johann, Begründer der technologischen Wissenschaft,
Exner, W. F., 1878 1185
Berichte, *Record*, 1872 ff.—74 3663
Bibliographie
Bibliothek, 1866 ff. 630
Bibliotheca, 1874 629
Szczepański, F. v., 1890 4405
Pantobiblion, 1891 3395
Zeitschrift, *Repertorium*, 1871 ff. 3720
s. Chemische Technologie.
Enzyklopädie
Koller, Th., 1877 ff. 2660
Hermbstädt, S. F., 1814 ff. 1798
Geschichte
seit Mitte des 18. Jahrhunderts, *Karmarsch, K.*, 1872 2069
s. Erfindungen.
s. Gewerbliche und industrielle Techniken.
Grundlagen, *Schwarz, H.*, 1885 4140
Hand- und Lehrbücher
Sprengel, P. N., 1767 ff. 4243
Lamprecht, G. F. von, 1787 2769
Handbuch, 1799 ff. 1670
Weber, H., 1825 4712
Prechtl, J. J., 1830 ff. 3505
Poppe, J. H. M., 1833 f. 3493
Encyclopädie, 1835 1093
Karmarsch, K., 1843 f. und 1876 ff. 2063 u. 2064
Reinsch, H., 1859 3704
Karmarsch, 1866 f., 1875 f. und 1888 ff. 2065—2067
Seelhorst, G., 1876 4152
für Gewerbetreibende, *Schadeberg, J.*, o. J. 3952
Lexikon
Lueger, O., 1894 2960ao
Deutsch-Französisch-Englisch
Wörterbuch, 1868 ff. 4837
Tolhausen, A. et L., 1873 f. 4455
Französisch-Deutsch, *Wershoven*, 1878 4760
Russisch-deutsch-russisch, *Grachow, J.*, 1872 1551
s. Mechanische Technologie.
Modellsammlung s. Würzburg, Polytechnischer Verein.
Sammlung s. Darmstadt, Technologische Sammlung.
Spezialitäten, Preistaschenbuch, *Pieper, C.*, o. J. III 3473
Studien auf der Pariser Weltausstellung s. Paris, A. 1867.
Wandtafeln, Verkleinerungen, *Lenoir*, 1878 2838
Werkstattrezepte s. Werkstatt.
Zeitschriften
Dingler, J. G., 1820 ff. 992
Zeitung, 1834 ff. 4876
Notizblatt, 1846 ff. 3327
Centralhalle, 1855 ff. 834

Polytechnisches Centralblatt, 1856 ff. 828
Scientific American, 1864 ff. 2° 420
Jahrbuch, 1865 ff. 1949
Zeitschrift, 1866 4857
Gewerbeblatt, 1869 ff. 1476
Zeitung, 1873 ff. 2° 500
Rundschau, 1887 ff. I und II 3878 u. 3879
Prometheus, 1889 ff. 3596
Stein, 1891 4336
Sachregister technischer Zeitschriften
Sachregister, 1863 f. 3888
Philipp, D., 1864 ff. 3465

Teerfarben
Abhandlung, *Roscoe,* 1871 3844
Industrielle Verwertung, *Hödl, E. J.,* 1885 1845
Schädlichkeit und damit zusammenhängende gesetzl. Bestimmungen, *Weyl, Th.,* 1889 4771

Teerfarbenindustrie
Entwicklung, *Kopp, E.,* 1874 ff. 2673
Handbuch, *Meyer, R.,* 1880 f. 3114

Teerpappe
Dachdeckung, *Degen, L.,* 1859 932

Tegernsee
als Ursprung der Glasmalerei, *Sepp,* 1878 4174

Teigwarenfabrikation
Ausstellung s. Augsburg, A. 1886.
Handbuch, *Oertel, F.,* 1885 3361
Maschinen und Bedarfsartikel, Ausstellung, s. Augsburg, A. 1886.

Tektonik
Grundlagen, *Redtenbacher, R.,* 1881 3667

Telegraphenleitung
Bergmüllers System, *Bergmüller, A. v.,* 1867 300
Unterseeischer Kabel, s. Transatlantische Telegraphie.

Telegraphenstangen
Konservierungsmittel, *Description,* 1878 980

Telegraphie
Apparate
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Musterbuch, *Paris, Breguet* 2550
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
s. Feuerwehrtelegraphie.
Geschichte, *Schellen, H.,* 1850 und 1867 3978 u. 3979
Handbücher
Ludewig, J., 1877 2956
Zetzsche, K. E., 1877 ff. 4884
s. Haustelegraphie.
s. Kabeltelegraphie.
s. Mehrfachtelegraphie auf einem Draht.
Praxis
Merling, A., 1879 3085
Sack, J., 1883 (Bibliothek, 1883 ff., Band 5) 631
s. Transatlantische Telegraphie.
s. Zeittelegraph.

Telephon
Anlage, Handbuch, *Haustelegraphie,* 1889 1746
Beschreibung, *Hoffmann, E.,* 1878 1851
Geschichte
Reis, P., 1878 3709
Sack, J., 1878 3893
Geschichte, 1880 1452
Hofbauer, J. M. J., 1885 1846

Konstruktion, *Schwartze, Th.*, 1883 (Bibliothek, 1883 ff., Bd. 6) . 631
s. Photophon.
s. Radiophon.
Teniers d. j., Monographie, *Rosenberg, A.*, 1895 (Knackfuss, Künstler-Monographien, Band 8) 2635 ac
Teplitz
Ausstellung 1884 (Industrie-, Gewerbe- und elektrische Ausstellung, verbunden mit einer Spezialausstellung der gesamten erzgebirgischen Hausindustrie und der Land- und Forstwirtschaft in Teplitz) Katalog, *Katalog II, Teplitz,* 1884 2426
Teppichwirkerei
Orientalische s. Orientalische Kunst, Teppiche.
Persische s. Persische Kunst.
Terpentinöl
Fabrikation, *Andés, L. E.*, 1883 72
Terra sigillata-Gefässe
Glasur, *Keller, F.*, 1876 2595
Terrakotten
Brennöfen, *Mendheim, G.*, 1876 3078
Malereien aus Siena vom 15. und 16. Jahrhundert, Abbildungen, *Brenci, G.*, 1877 2⁰ 71
Mittelalterlich, 5. Jahrhundert, *Demmin, A.*, 1862 951
s. Tanagrafiguren.
Tesla, Nikola
Untersuchungen über Mehrphasenströme und über Wechselströme hoher Spannung und Frequenz, *Martin, Th. C.*, 1895 . . 3015 ao
Textilindustrie
Adressbuch, *Köstler, E.*, 1876 2683
Ausstellung s. Wien, A. 1873 und Wien, A. 1873, Schweiz.
Bibliographie 1850—1880, *Verzeichniss, Textilindustrie,* 1880 . 4597
s. Faserstoffe.
s. Flachs.
s. Gespinnstfaser.
Handbuch, *Hausner,* J., 1876 1745
s. Jacquardwebstuhl.
s. Jute.
s. Leinenindustrie.
s. Malerleinwand.
Nessel als Gespinnstpflanze s. Nessel.
Schwaben-Neuburg, Verhältnisse s. Schwaben-Neuburg.
s. Seidenindustrie.
s. Seilerei.
s. Spinnerei.
s. Strickkunst.
s. Strickmaschinen.
s. Strumpfwirkerei.
s. Tüll.
s. Wachstuch.
s. Wasserdichte Gewebe.
Zeitschriften
Centralblatt, 1871 ff. 829
Romen, 1887 ff. 3834
Wochenberichte, 1887 ff. 2⁰ 487
Monatsschrift, 1888 ff. 2⁰ 307
s. Zeugdruck.
Textilkunst
Altchristliche Gewebe s. Altchristliche Kunst, Gewebe.
Ausstellungen
s. Düsseldorf, A. 1884.
s. Hannover, A. 1886.
s. Edelmetallgespinnste.

s. Filet-Guipure.
Geschichte
Rock, D., 1876 3826
Fischbach, F., 1883 II 1276
Schorn, O. v., 1885 4069
Mittelalter, Geschichte, *Bock, F.*, 1859 ff. 670
Ornamentale Motive aus älterer Zeit, *Schulze, P.*, o. J. . . 4122 ao
s. Gobelins.
s. Goldbrokat.
s. Goldfaden.
s. Goldstickerei.
s. Posamentierarbeit.
Sammlungen
s. Berlin, Kunstgewerbemuseum.
s. London, South Kensington-Museum.
s. Nürnberg, Germanisches National Museum, Textilsammlung.
s. Wien, Österreichisches Museum, Bock.
s. Seidenweberei.
s. Spitzen.
Russland s. Russische Kunst.
s. Shawls.
s. Stickerei.
s. Teppichwirkerei.
s. Weberei.
s. Wirkerei.

Theaterschmuck
Musterbuch, *Nürnberg, Pausch* 3421

Theaterwesen
Ausstellung s. Wien, A. 1892.
Oper s. Berlin.
s. Passionsspiele.
s. Wien.

Theodorich
Reiterstandbild in Ravenna und Aachen, *Schmidt, W.*, 1873 . 4037

Theologie
Lexikon, *Holtzmann, H.*, 1882 1877

Theophilus
Kunsttraktat, *Theophilus*, 1874 (Quellenschriften, 1871 ff. VII) . 3618

Thermosäulen
Beschreibung, *Hauck, W. Ph.*, 1883 u. 1890 (Bibliothek 1883 ff., Bd. 4) 631

Thibet
Kupferarbeiten, *Ujfalvy, Ch. E. de*, 1883 4499

Thomasprozess, s. Bessemerprozess.

Thomaston
Seth Thomas-Clock Company, Uhrenfabrik, Musterbuch, *Katalog IV, Seth Thomas-Clock Co.*, 1873 2570

Thonet'sche Industrie
Beschreibung, *Exner, W. F.*, 1876 u. 1893 1183 u. 1183 ae

Thonwaren siehe auch: Keramik.
Ausstellungen
s. Paris, A. 1878.
s. Wien, A. 1881, Spezialausstellung von Krügen.
s. Rom, A. 1889.
Dekoration
Farbige Verzierungen, *Strele, K.*, 1869 4377
Salvétat, 1871 3902
Vorlagenwerke, Bibliographie, *Schmidt, A.*, 1884 4024
Farbige Verzierungen, *Swoboda, C. B.*, 1891 4400
Entwürfe, *Niedling, A.*, 1879 3302

Musterbücher
Doccia, Ginori 2994
Merzig a. Saar, v. Fellenberg & Co. 4447
Mettlach, Villeroy & Boch 3198
Trocknung auf künstlichem Wege, Trocknung, 1877 4470

Thonwarenindustrie siehe auch: Keramik.
Adressbücher
s. Deutschland.
s. Österreich-Ungarn.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873, Thonwarenindustrie, Steinwaren und Schweiz.
s. Brünn, A. 1876.
Deutschland s. Deutschland, Verband.
Fachschule s. Landshut, Töpferschule.
Maschinen, Ausstellung 1873, Wien, A. 1873.
s. Österreich.
Unfallverhütung, Ausstellung, Bericht, *Berlin*, A. 1889 . . . 3352
Vereine, s. Deutschland, Verband keramischer Gewerbe.
Zeitschriften
Sprechsaal, 1815 ff. 4242
Thonindustrie-Zeitung, 1877 ff. 4446
Zeitschrift, 1877 ff. 4864
Glashütte, 1882 ff. 1506
Thonwaaren-Industrie, 1888 f. 2° 449
Töpfer-Zeitung, 1891 ff. 4456 ao
Rundschau, 1893 ff. 2° 378 au

Thorwaldsen
Alexanderzug, Kupferstichfolge, Teil derselben, 15 Blatt, *Stiche*, o. J. 1° 104

von Thünen'sches Gesetz
Erklärung, *Herrmann, E.*, 1876, Heft 2 1802

Thüringen
Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften
Verbandstage
Verhandlungen, 1870 ff. 4532
Berichte, *Bericht, Thüringen*, V. 1877 ff. (—1881) 534
Grosshandel, *Grossindustrie*, 1887 ff. 1582
Grossindustrie, *Grossindustrie*, 1887 ff. 1582
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J. 5a 2854
Hausindustrie, *Sax, E.*, 1884 f. 3947
Kerbholz, Gebrauch desselben, *Kunze, F.*, 1894 2745 ak
Kunsttopographie, *Lehfeldt, P.*, 1888 2805

Thüringer Porzellan
Erfindung s. Gotthelf Greiner.

Thürverschlüsse
Geschichte mit Abbildungen, *Siccardsburg, A. v.*, 1876 . . . 2° 425

Tide-Welle
Verhalten, *Havestadt, Chr.*, 1884 (Festschrift 1884) 1260

Tierarzneikunde
Bibliographie, 1871 und 1872, *Bibliotheca*, 1871 f. 628

Tierchemie
Fortschritte, Bericht, *Maly, R.*, 1874 2988
Handbuch, *Schlossberger, J. E.*, 1856 4014

Tiere
Darstellungen
Giebel, C. G., 1859 1500
Brehm, 1890 f. 733
Existenzbedingungen, *Semper, K.*, 1880 4172
Geistiges Leben, *Lubbock, J.*, 1889 2938
Intelligenz, Fundamentalgesetz, *Vignoli, T.*, 1879 4612

Mechanische Werkzeuge, *Graber, V.*, 1886 1549az
Sinne, *Lubbock, J.*, 1889 2938
s. Zoologie.

Tiergestalten
Stilisierung, *Schubert v. Soldern, Z.*, 1887 und 1892 . 4101 u. 4101ah

Tierische Abfälle
Fabrikation chemischer Produkte, *Fleck, H.*, 1862 u. 1880 1292 u. 1293

Tierprodukte
Verwendung, *Simmonds, P. L.*, 1877 4198

Tierzucht
Darstellung s. Berlin, kgl. landwirtschaftliche Hochschule, Museum, Zootechnische Abteilung.

Tintenfabrikation
s. Eisengallustinte.
Handbuch, *Lehner, S.*, 1880 und 1890 2808 u. 2809
Rezepte, *Dintenfass*, 1770 994

Tirol
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 16 2854

Tirschenreuth (Bayern)
Muther & Metzger, Porzellanfabrik, Preisliste, *Preisverzeichniss*, 1889 3535
Tuchmachermeister-Innung, Statuten, *Satzungen, Tirschenreuth*, 1890 3937

Tiryns
Praehistorischer Palast, ausgegraben von Schliemann, *Schliemann, H.*, 1886 4012

Tischler
Zunftgebräuche, *Frisius, F.*, 1705 ff. 1355

Tischlerei
s. Bautischlerei.
Buchführung, *Heyd, G.*, 1892 1815 u. 1816
Entwürfe, *Graef, M.*, 1888 1555
Genossenschaft s. Nürnberg, Schreinergenossenschaft.
Hand- und Lehrbücher
Schröder, Chr., 1885 4091 u. 4092
Stöckel, H. F. A., 1888 4367
Krauth, Th., 1889 ff. 2692
s. Kunsttischlerei.
s. Ladenräume, Ausstattung.
s. Landtischler.
Parkettierung s. Parket.
s. Polituren.
s. Regale.
Werkzeug, Abbildungen, *Baldauf, G.*, o. J. 2° 34
Werkzeugmaschinen, Herstellung, *Schmidt, W.*, 1870 4036
Zeichenverein s. Kopenhagen, Tischler-Zeichenverein.
Zeichenvorlagen, *Seubert, O.*, o. J. 1° 99
Zeitschriften
Schreiner-Zeitung, 1882 ff. 2° 412
Günther, F. A., 1888 ff., III 2° 179

Titaneisen
Abnorme Bildung, *von Gerichten*, 1873 (Hilger, A., 1825) . . 1825

Titulaturen
Hilfsbuch, *Stein, R.*, 1890 4339

Toilettenartikel
Chemische Beschaffenheit, *Hirzel, H.*, 1874 und 1892 1840 u. 1840ao

Toiletteseife
Fabrikation, Handbuch, *Engelhardt, A.*, 1888 1098

Tonempfindung s. Schall.

Tonnengewölbe
Theorie, Beitrag, *v. Hänel*, 1868 (Bericht, Stuttgart, Sch., 1866 ff. . 528

Tonnensystem
Abhandlung, *Göschel,* o. J. 1538
Töpfer
Biographien, *Schmidt-Weissenfels,* o. J. 4040
Zunftgebräuche, *Frisius, F.,* 1705 ff. 1355
Töpferscheibe
Geschichte, Beitrag, *Freytag, K.,* 1887 (Bericht, Znaim, Sch., 1885 ff.) 562
Töpferschulen s. Landshut.
Topographie
s. Ägypten.
s. Allegheny.
s. Altdorf.
s. Argentinische Republik.
s. Assyrien.
s. Babylonien.
s. Bayerische Alpen.
s. Bayerischer Wald.
s. Bayern.
s. Brasilien.
s. British Guiana.
s. Canada.
s. Chile.
s. China.
s. Coloradogebiet.
s. Frankreich.
s. Japan.
Italien s. Italien, Reisebeschreibung und Reisehandbuch.
s. El Kargeh.
s. Kaukasus.
Kunstgewerbliche Topographie s. Kunstgewerbe.
s. Kunsttopographie.
s. Marne-Département.
s. Meaux (Diöcese).
s. Nürnberg.
s. Palästina.
s. Pittsburg.
s. Reisebeschreibungen.
s. Reisehandbücher.
Rheingebiet s. Rhein.
s. Rhodus.
s. Riviera.
s. Schweiz.
s. Seine-et-Marne-Dèpartement.
s. Smyrna.
s. Stadtpläne.
s. Städteführer.
s. Syrien.
s. Vereinigte Staaten, Topographie und Führer.
s. Victoria.
s. Wisconsin.
s. Württemberg.
Zeitschrift s. Bayern, Topographie.
Torf
Behandlung, *Abhandlung,* 1794 8
Verwertung
Waltl, 1860 4691
Schweinsberg, E., 1862 4144
Torfgasfeuerung
als Mittel zur rationellen Verwertung des Torfes in der Industrie,
Stegmann, H., 1877 II 4328

Torpedo
Geschichte, *Romocki, S. J. v.*, 1895 3835 ak
Toscana
Baukunst
Montigny, A. G. de, 1815 2⁰ 308
Renaissance, *Geymüller, H. v.*, 1885 ff. 1⁰ 37
Totentanz
Darstellung 1538, *Holbein d. J., H.*, 1884 (Liebhaberbibliothek, 1880 ff., Band 10) 2885
Toxikologie s. Gifte.
Tracht
Altchristliche Tracht s. Altchristliche Kunst, Trachten.
Ausstellungen
s. München, A. 1882.
s. Wien, A. 1891.
Danziger Frauentrachten s. Danzig.
s. Deutschland.
Dürer'sche Entwürfe s. Dürer, Trachtendarstellungen.
s. Europäische Tracht.
Farbenharmonie, *Wallner, E.*, o. J. I u. II 4687 u. 4688
s. Frauentrachten.
Geschichte
Weiss, H., 1860 ff. u. 1881 f. 4739 u. 4740
Köhler, C., 1871 2651
mit farbigen Abbildungen, *Racinet, A.*, 1888 u. o. J. . . 3623 u. 2⁰ 356
Falke, J. v., o. J. 1222
Hottenroth, F., o. J. 1893
Berlepsch, H. A., o. J., Bd. II 585
Abbildungen dazu (Münchner Bilderbogen), *Geschichte*, o. J. II . 2⁰ 157
Beiträge mit farbigen Abbildungen, *Heyden, A. v.*, 1876 ff. . . . 1819
s. Mittelalter.
Phantasiekostüme, *Bechstein, L.*, o. J. 255
s. Renaissance.
s. Volkstrachten.
Trajansäule
Abbildung in 220 Tafeln, *Froehner, W.*, 1872 1⁰ 32
Beschreibung, *Pollen, J. H.*, 1874 3484
Transatlantischer Telegraph
Beschreibung, *Ward, W. H.*, 1860 4697
Transformatoren
Elektrizitätserzeugung, *Krieg, M.*, 1888 2703
Transportwesen
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Transportwesen, und Schweiz, Maschinenwesen.
s. Forstwirtschaft.
Landwirtschaftliches, *Exner*, o. J. 1170
Versicherung, s. Dresden, Versicherungsgesellschaft.
Transmissionen
Wirkungsgrade und Kosten elektrischer und mechanischer Kraft-Transmissionen, *Krämer, J.*, 1895 2687 ah
Trass
Eigenschaften, *Tuffstein*, o. J. 4475
Traubenzucker
Fabrikation, *Wagner, L. v.*, 1876 4670
Trauerfeierlichkeiten
s. für Leopold II.
s. für Lincoln, *Sturz, J. J.*, 1865 II 4397
s. für Kaiser Wilhelm I.
Traunstein
K. Realschule, Jahresberichte, *Bericht, Traunstein, Sch.*, 1880 ff. . 535

Trausnitz
Wandmalereien, Aufnahmen, *Gehring, R.*, o. J. II 1° 35
Treppen
aus Eisen, Musterbuch, *Marienhütte bei Kotzenau* 1076
Trier
Ausstellung 1883, Kirchliche Kunstausstellung, Katalog, *Katalog II, Trier*, 1883 2427
Handelskammer, Jahresbericht, *Bericht, Trier, Handelskammer*, 1867 f. 536
Dr. Ladner, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. d. Leyen*, 1884 2138
Triest
A. Agujari, Münzsammlung, Antike u. italienische Münzen, Auktionskatalog, *Katalog I, Agujari*, 1885 2076
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 16 2854
Trinkwasser
s. Dresden.
Triva, Joh. Nep. Graf von.
Monographie, *Erhard, A.*, 1892 1146 ao
Trocknende Öle
Chemie, *Mulder, G. J.*, 1867 3209
Troja
Ausgrabungen von Schliemann, *Schliemann, H.*, 1874 und 1881 4009, 4011 und 2° 402
Tronowa
Bauernschule, *Bauernschule*, 1791 230
Troppau
Landesmuseum für Kunst und Gewerbe, Bericht, *Bericht, Troppau, M.*, 1886 537
Tschernitz
Warmbrunn, Quilitz & Co., Glashütte, Preisliste, *Preisliste*, 1882 ff. 3521
Tschornow
Warmbrunn, Quilitz & Co., Glashütte, Preisliste, *Preisliste*, 1882 ff. 3521
Tuchmacher
Innung s. Tirschenreuth.
Tuffstein
Eigenschaften, *Tuffstein*, o. J. 4475
Tüll
Ausstellungen
s. London, A. 1851, Spitzen etc.
s. Paris, A., 1878, Spitzen.
Turbinen-Wasserräder
Ausstellung s. Philadelphia, A. 1876.
Turin
Ausstellung 1884 (Italienische Landesausstellung)
Industrie, Katalog, *Katalog II, Turin*, 1884 2428
Hunde, Hühner, Tauben, Katalog, *Katalog II, Turin*, 1884 IV . 2431
Kunst, Katalog, *Katalog II, Turin*, 1884 II 2429
Marineministerium, Katalog, *Katalog II, Turin* 1884 III . . . 2430
Gewerbemuseum, Einrichtung, *Museo*, 1871 I u. II und 1873 3243–3245
Türkei
als Aussteller s. Wien, A. 1873.
Geschichte bis Ende des 17. Jahrhunderts, *Hertzberg, G. F.*, 1883 (Oncken, 1878 ff. II, 7) 3347
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 28 a 2854
Türkheim
Gewerbeverein, Bestimmungen, *Statuten, Türkheim*, 1878 . . . 4315
Türkische Kunst
Baukunst, *Architecture*, 1873 2° 10
Fayencefliesen, *Baumeister, G.*, 1888 2° 38

Türme
Abbildungen, *Sutter, C.*, 1888 2⁰ 446
Turnier
Geschichte des 16. Jahrhunderts, *Gurlitt, C.*, 1889 1634
s. Gesellenstechen.
Mittelalter, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. II 4618
Typographie s. Buchdruckerkunst.
Typographische Verzierungen
Entwürfe, *Schick, C.*, o. J. 3991
Musterbuch, *Weimar, Hofbuchdruckerei* 3358
s. Randleisten.

U.

Uhren
Altertum s. Zeitmessung.
s. Ankeruhren.
s. Astronomische Uhr.
s. Elektrische Uhren.
Geschichte
Hertz, G., 1851 1803
Altertum, *Spitzer, S.*, 1885 4241
Gelcich, E., 1887 1424
Schirek, C., 1890 4003
Musterbuch, s. Thomaston 2570
s. Präzisionsuhren.
Marfels'sche Sammlung, Abbildungen, *Uhren-Sammlung*, o. J. . 4498
Uhrenindustrie
Adressbücher
s. Deutschland.
s. Irland.
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873, Schweiz.
s. Paris, A. 1878.
Uhrmacherkunst
s. Besançon.
Fachzeichnen, Vorlagen, *Vorlagen*, 1887 2⁰ 462
Handbücher
Rüffert, F. W., 1885 3869
Gelcich, E., 1892 1425
s. Peter Henlein.
s. Neuchatel.
Zeitschriften
Watchmaker, 1877 ff. bis 1889 4706
Journal, 1888 f. 2⁰ 223
Ulm
Ausstellung 1871 (Schwäbische Industrieausstellung) Führer, *Wegweiser, Ulm*, 1871 4728
Gewerbemuseum, Bibliothek, *Verzeichnis, Ulm*, 1887 4598
Kunst
im Mittelalter
Grüneisen, C., 1840 1605
Hassler, K. D., 1864 1724
Renaissance, *Loeffler, E. v.*, 1882 2927
Mayer, E., & Co., Maschinenfabrik, Brauerei-Einrichtungen, *Mayer*, o. J. 3046
Münster, Monographie, *Pressel, F.*, 1877 3539
Ulrich von Ensingen
Monographie, *Carstanjen, F.*, 1893 822 ah
Ultramarinfabrikation
Handbuch, *Fürstenau, O.*, 1880 1402

Unfallverhütung
Ausstellung s. Berlin, A. 1889.
s. Glasindustrie.
s. Thonwarenindustrie.
Vorrichtungen, *Sammlung,* 1889 2⁰ 385
Unfallversicherung
Bank s. Leipzig, Unfallversicherungs-Bank.
Gesellschaft s. Leipzig, Deutsche Unfall etc.
Gesetz, 1884, *Engelmann, J.,* 1886 III 1104
Haftpflicht, Rechtliche Begründung, *Schmidt,* o. J. 4023
für land- und forstwirtschaftliche Arbeiter, Reichsgesetz vom Jahre 1881, *Engelmann, J.,* 1886 II 1103
Reichsgesetz, *Zeller, W.,* 1884 4880
Statistisches, *Dehn, P.,* 1881 937
Ungarische Kunst
Goldschmiedekunst, Ausstellung, s. Budapest, A. 1884.
s. Kupetzky, Johannes.
Ungarn
Bibliographie (Geschichte, Kulturgeschichte, Topographie), *Katalog IV, Gilhofer,* o. J. 2556
Gewerbegesetz, VIII. Artikel, *Gewerbegesetz,* 1872 1482
Glasindustrie, Verzeichnis der Glashütten, *Fahdt, J.,* 1887 . . 1206
Handelsadressbücher
Adressbuch, Österreich-Ungarn, o. J. 41
Leuchs, o. J., 18 2854
Hausindustrie, Ornamentik, *Pulzsky, C.,* 1878 2⁰ 353
Industrie, Zeitschrift, *Industriezeitung,* 1875 ff. 2000
Kroninsignien, Abbildungen und Beschreibung, *Bock, F.,* 1864 . 1⁰ 14
Papierfabriken, Adressbuch, *Adressbuch, Deutschland VII* . . 27
Unterrichtswesen, *Unterrichtswesen,* 1882 4503ao
Unglücksfälle
Hilfeleistung, *Mehler, L.,* o. J. 3063ak
Verhütung und Hilfeleistung, *Poppe, J. H. M.,* 1811 f. 3492
Uniformen
Abbildungen
Knötel, R., 1890 2640
Hausschatz, o. J. 1745au
Deutsches Heer s. Deutschland, Heer.
Friedrichs des Grossen, Soldaten, s. Friedrich der Grosse.
Universitäten
als Aussteller s. Wien, A. 1873.
s. München.
Unkel a. Rh.
Niesewand, Otto von, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Niesewand,* 1885 2155
Unlauterer Wettbewerb
Bekämpfung
Bachem, J., 1892 und 1893 193ao u. 193aq
Böttger, H., 1895 710qc
Unteralting
Jules Kapp's Waffensammlung, *Katalog I, Kapp,* 1894 . . 2125ah
Unterfranken und Aschaffenburg
Gerstenbau, Bericht, *Georg, W.,* 1892 1437ao
Gewerbliche und landwirtschaftliche Fortbildungsschulen, Statuten, *Satzungen, Unterfranken,* 1873 3938
Handels- und Gewerbekammer
Jahresberichte, *Bericht, Unterfranken, Handelskammer,* 1858 ff. . 538
Jahresbericht für 1889, Bescheid des k. Staatsministeriums auf denselben, *Bescheid,* 1891 600
Polytechnischer Centralverein, Prüfungsergebnis der Fortbildungsschulen pro 1876/77, Bericht, *Direktion,* 1877 . . 995

Unternehmergewinn
Abhandlung, *Böhmert, V.*, 1878 690
Unternehmerverbände s. Frankreich.
Unterrichtswesen
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873, Erziehungs- und Unterrichtswesen und Wien, A. 1873, Schweiz (Erziehungswesen).
s. Paris, A. 1878, Unterrichtswesen und Gymnasialunterricht.
s. New-Orleans, A. 1884/85.
s. Bayern.
s. Blindenunterricht.
s. Connecticut.
s. England.
s. Gewerblicher Unterricht.
s. Lehrerinnenseminare.
s. Lehrmittel.
s. in London.
s. Malta.
s. Minnesota.
s. Nebraska.
s. New-York.
s. Österreich.
s. Pädagogik.
s. in Sachsen.
s. Schupp, Balthasar.
s. Schweiz.
s. Sheffield.
s. Südcarolina.
s. Taubstummenunterricht.
s. Ungarn.
s. Vereinigte Staaten.
s. Zeichenunterricht.
Unterstützungskassen
s. Nürnberg, Leihkasse.
Unwillige Fragen im Lateinischen
Kennzeichnung einer Art, *Guthmann, W.*, 1891 1641
Urheberrecht
Amerika s. Vereinigte Staaten.
in der Bildenden Kunst, Gesetzentwurf, *Ewald, A.*, 1871 . . . 1168
Deutsche Reichsgesetze
Steinitz, H., 1876 4350
zum Schutze des gewerblichen geistigen Eigentums, *Davidsohn, C.*, 1891 926
s. Dramatische Werke.
Entscheidungen vom Reichsoberhandelsgericht und Reichsgericht, *Fuchsberger, O.*, 1885 und 1893 1367an u. 1367ao
s. für gewerbliche Muster.
Formalitäten, *Dambach, O.*, 1895 913ae
s. an Kunstwerken.
s. Modelle.
s. Muster.
s. für Musikalische Kompositionen.
s. für Photographien.
s. Schriftwerke.
Schutz des gewerblichen geistigen Eigentums s. Paris, Kongress.
Wesen, *Klostermann, R.*, 1876 2631
Uruguay
Schafzucht und Wollproduktion, *Sturz, J. J.*, 1864 4395

V.

Vasenmalerei
Antike s. Griechische Kunst.
Vegetabilien
Sammlung s. Berlin, Landwirtschaftliche Hochschule.
Veitshöchheim
Hofgarten, Allegorische Deutung, *Übersicht,* 1866 4482
Velociped
Musterbuch s. Nürnberg, Frankenburger 3523
Venedig
Sammlung Correr, Kunstaltertümer, *Lazari, V.,* 1859 2793
Deutsches Haus, Capitular, *Thomas, G. M.,* 1874 4444
Geographischer Kongress 1881, *Years,* 1881 4844
Glasindustrie, Ausstellung, s. Paris, A. 1878.
Kunstgewerbe, Zeitschrift, *Bulletino,* 1878 790
Kunsttopographie, *Yriarte, Ch.,* 1878 2^0 491
St. Marcuskirche
Mosaiken und Bildwerke, *Basilica,* 1843 1^0 11
Mosaiken, *Kreutz, G.* und *L.,* o. J. 2^0 246
Schatz
Pasini, A., 1886 2^0 332
Molinier, E., 1888 3175
S. M. dei Miracoli, Ornamentale Skulpturen, Gipsabgüsse im Kunstgewerbemuseum zu Leipzig, s. Leipzig, Kunstgewerbemuseum.
Ongania, Ferd., Buchhandlung, Verlagswerke über Kunst, *Katalog IV, Ongania,* 1889 2565
Salviati
Mosaikwerkstätte, Bericht der K. K. Akademie der schönen Künste, *Report, London,* 1862 II 3738
Werkstätte für Glasmosaik, Gründung, *Salviati, A.,* 1861 . . . 3903
Mosaiken, Ausstellung, s. Paris, A. 1867, Salviati.
Spitzenindustrie, Geschichte, *Origines,* 1878 3356
Ventilation
Abhandlung, *Euler,* 1871 1167
Anlagen
s. Mainz, Heckmann.
Musterbuch, *Kaiserslautern, Eisenwerk* 1078
s. Fabrikräume.
Hand- und Lehrbücher
Degen, L., 1869 und 1878 933 u. 934
Wolpert, A., 1877 und 1887 4829 u. 4830
Fanderlik, F., 1887 1224
Lüftung von Wohnungen s. Wohnung.
Methode, *Hauber, L. H.,* 1881 1726
System, *Munde, C.,* 1876 3240
Venus (Stern)
Durchgang
Huggins, W., 1874 (Lectures, 1872 ff.) 2796
Beobachtungen, *Effert, G.,* 1882 (Bericht, Kitzingen, Sch., 1874 ff.) 420
Verbrechen s. Frankreich.
Vereine
s. Anthropologie.
s. Bauvereine.
s. Bayern.
s. Buchbinderei.
s. Buchdruckerkunst.
s. Buchhandel.
s. Chemie.
s. Chemische Technologie.
Christliche Kunst s. Bayern, Verein für christliche Kunst.

s. Deutschland.
s. Drechslerei.
s. Elektrotechnik.
Export s. Deutschland, Ausfuhrhandel.
s. Frauenvereine.
s. Gartenbau.
s. Gemeinnützige Vereine.
s. Geschichtsvereine.
s. Gesundheitspflege.
s. Gewerbevereine.
s. Gewerbliche Vereine.
Graveurvereine s. Gravierkunst, Vereine.
s. Handel.
s. Hausbesitzervereine.
s. Holzschnitzerei.
s. Ingenieurwesen.
s. Innungen.
s. Kaufmännische Vereine.
s. Kirchliche Kunst.
s. Knappschaftsvereine.
s. Konsumvereine.
s. Kreditvereine.
s. Kunstgewerbevereine.
s. Kunstvereine.
s. Künstlervereine.
Lehrer an technischen Unterrichtsanstalten in Bayern s. Bayern, Verein.
s. Landwirtschaft.
s. Lesevereine.
s. Litterarische Vereine.
s. Malervereine.
Maschinenbauvereine s. Maschinenbau, Verein.
Müllerei s. Deutschland, Müllerei.
s. Patentschutz.
s. Polytechnische Vereine.
s. Schutz des gewerblichen Eigentums.
s. Sparvereine.
s. Technische Vereine.
s. Thonwarenindustrie.
s. Tischlerei.
s. Volksbildung.
s. Vorschussvereine.
s. Wissenschaftliche Vereine.
Zeichenlehrervereine s. Deutschland, Verein deutscher Zeichenlehrer.

Vereinigte Staaten von Nordamerika
Abhandlungen, *Goldschmidt, F.*, 1875 1518
s. Allegheny.
als Aussteller s. London, A. 1862.
Bergbau, Gesetze, *United-States-mining-laws,* 1872 4503
Einwanderung, Bericht, *Young, E.*, 1872 I und II . . 4846 u. 4846 ao
Eisenbahn, New York Central Hudson-River
Einrichtung und Ausstattung der Wagen, *Luxury,* o. J. . . . 2971 ah
Schilderung, *Heath,* o. J. 1751 ar
Eisenbahnkarte, *Ravenstein, E. G.*, 1874 10 85
Erziehungswesen
Statement, 1874 4259
Warren, Ch., 1883 4702
Einfuhr aus Nürnberg, Konsulatsbericht, *Consulate,* 1872 ff. . . . 882
Führer
Appleton, 1892 106 ae
Ludwig, 1876 2959
General land office, Berichte, *Report, Vereinigte Staaten,* 1872 ff. 3758

Gewerblicher Unterricht, *Back, H.*, 1895 196 au
Handel
Verhältnisse, *Blodget, L.*, 1865 659
Kühne, F., 1865 2727
Handel und Industrie, Adressbuch, *Lists*, 1874 2915
Kohlengebiet, Erwerbung, Bedingungen, *Coal-land-law*, 1873 . . 867
Kongress, Erste Sitzung, Bericht, *Report, Vereinigte Staaten*, 1883 3761
Konsulat s. Nürnberg.
Kulturverhältnisse
Bilder, *Diercks, G.*, 1893 984 ar
Reiseeindrücke, *Samhammer, Ph.*, o. J. 3907 ao
Landerwerb, Bedingungen, *Circular*, 1875 und 1876 und *Circular-instructions*, 1875 856—858
Landkarten
Map, 1875 1° 73
Atlas, 1876 1° 10
Öffentliche Ländereien
Beschreibung, 1872; *Beskrivelse*, 1873 und *Description*, 1873 602, 608 u. 978
Inspektion, Vorschriften für die Inspektoren, *Instructions*, 1871 2005 u. 2006
Patente, 1850—1868, *Report, Vereinigte Staaten*, 1851 ff. . . . 3756
Schulgebäude, Bericht, *Report, Vereinigte Staaten*, 1870 . . . 3757
Schulwesen, Berichte, *Circulars*, 1872 ff. 859
Soziale und politische Verhältnisse, *Becker, J. H.*, 1876 . 258
Topographie, *Ratzel, F.*, 1878 f. 3647
Unterrichtswesen
Berichte, *Report, Vereinigte Staaten*, 1872 ff. II und 1875 . 3759 u. 3760
Konferenzen im Laufe des Sommers 1876, Verzeichnis, *Conventions*, 1876 885
Urheberrecht, Gesetz, *Göpel, P.*, 1891 1523
Warenverkehr mit Deutschland, *Waaren-Verkehr*, o. J. . . 4662
Zolltarif, *Zolltarif*, 1894 4895 ah
Vereinsgesetze s. Bayern.
Vergnügen
Physiologie und Psychologie des Vergnügens, *Dumont, L.*, 1876 . 1031
Vergoldung
Galvanische Vergoldung mittels Blutlaugensalz, *Ebermeyer, E.*, 1877 1044
Handbücher
Winckler, E., 1862 4794
Rentzsch, O., 1890 3718
s. Pressvergoldung.
Zeitschrift, *Colorist*, 1888 f. 878
Verkehrsgeographie
Handbuch, *Andree, R.*, 1871 77
Verkehrsmittel
s. Draisine.
s. Eisenbahnen.
s. Fuhrwerke.
Geschichte, *Reuleaux, F.*, 1889 3784
Schiffe s. Marine und Schiffsbau.
Wagen s. Wagenbau.
Verkehrswesen
s. Bayern.
Bedeutung der Naturforschung für die Entwicklung des Verkehrs, *Bork, W.*, 1893 705 ae
s. Eisenbahnwesen.
Entwicklung, *Richter, E.*, 1873 3795
Geschichte in neuerer Zeit, *Huber, F. C.*, 1893 1904 ac
s. Güterverkehr.
s. Handelsverkehr.
s. Mittelländisches Meer.
s. Weltverkehr.

Verlagsbuchhandlungen
Brockhaus, F. A. s. Leipzig.
Hartleben s. Wien.
Heymann s. Berlin.
Hirth s. München.
Kröner s. Stuttgart.
Ongania s. Venedig, Ongania.
Velhagen & Klasing s. Bielefeld.
Vieweg, Friedrich, & Sohn s. Braunschweig.
Voigt s. Weimar, Voigt.
Wasmuth, Ernst s. Berlin.
Vernickelung
Technik, *Hartmann, F.*, 1886 1713
Verordnungen
Bayern s. Bayern, Gesetze.
Verpackung
System Cotel, *Notice*, 1855 3318
Versailles
Grotte, Beschreibung, *Description*, 1656 1° 24
Schloss und Park, Beschreibung, *Programm*, o. J. 3593
Versicherungswesen
für Arbeiter s. Arbeiterschutz, Versicherung.
s. Lebensversicherung.
Verein s. Stuttgart, Allgemeiner deutscher Versicherungsverein.
Versicherungsamt s. Berlin, Reichsversicherungsamt.
Versilberung
Handbuch, *Winckler, E.*, 1864 f. 4795
Verstählung
Technik, *Hartmann, F.*, 1886 1713
Vervielfältigende Künste s. Graphische Künste.
Verwaltungsrecht
Handbuch, *Schönberg, G.*, 1890 f. 4059
Lexikon, *Stengel, K. v.*, 1890 ff. 4351
Verzinkung
Technik, *Hartmann, F.*, 1886 1713
Verzinnung
Technik, *Hartmann, F.*, 1886 1713
Victoria, Kolonie in Australien
als Aussteller s. Philadelphia, A. 1876.
Beschreibung, *Beschreibung*, 1873 603
Statistik, 1835 bis 1860, *Archer, W. H.*, o. J. 111
Topographie, *Colonie*, 1861 877
Viehzucht
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
s. Schafzucht.
Villen
s. Württemberg, Königliche Landhäuser.
Violoncell
Geschichte, *Wasielewski, W. J. v.*, 1889 4704
Vischer, Peter
Biographie, *Lochner, G. W. K.*, 1861 2923
Monographie
Künstler, 1822 ff., Heft 4 2742
mit photographischen Abbildungen, *Lübke, W.*, o. J. II . . . 2° 279
Sebaldusgrab, *Autenrieth, G.*, 1887 184
Vögel
Japanische Darstellungen s. Japan. Kunst, Vogeldarstellungen.
s. Zimmervögel.

Vogelflug
als Grundlage einer Systematik der Flugtechnik, *Lilienthal, O.*, 1889 2891ao
Vogelhäuser
Entwürfe, *Schübler, J. J.*, 1732 2° 414
Vogelkiefergaumen-Apparat
Beschreibung, *Heerwagen, A.*, 1889 1754
Vojta Náprstek
Nekrolog, *Náprstek, V.*, 1894 3279ar
Völkerkunde
Abhandlungen, *Hellwald, F. v.*, 1891 1781
s. Afrika, Völkerstämme.
s. Aussereuropäische Völker.
Centralasien, Sammlung s. Bern, Moser.
s. Germanen.
Handbücher
Hellwald, F. v., 1878 1779
Ratzel, F., 1885 ff. 3648
s. Himalaja.
s. Kelten.
Museen
s. Berlin, Museum für Völkerkunde.
s. Leipzig, Museum für Völkerkunde.
s. Stockholm, Museum.
Statistik, Handbuch, *Kolb, G. F.*, 1868 2657
s. Wilde Völker.
Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1876 f. 4863
Volksbildung
Verbreitung guter Bücher, *Schriften*, 1892 ff., Nr. 8 . . 4086ao
Vereine
s. Augsburg, Verein für Volkserziehung.
s. Berlin, Gesellschaft.
s. Nürnberg, Volksbildungsverein.
Volksernährung
Ausstellung s. Leipzig, A. 1887.
Rationelles Verfahren, *Lippe-Weissenfeld, A. Graf zu*, 1866 . 2904
Theorie und Praxis, *Schriften*, 1892 ff., Nr. 7 4086ao
der Zittauer Weber, s. Zittau.
Volkskunst
Förderung, *Schwindrazheim, O.*, 1892 4146ah
Volkschulen
s. Bayern.
s. Buchen, Bürgerschule.
s. Cincinnati, Gemeindeschulen.
s. Cleveland, Öffentliche Schulen.
s. Ettlingen.
s. Frankreich.
s. Gera.
s. St. Louis.
s. in Maine.
s. Maryland.
s. Ohio.
s. Pennsylvanien.
s. Preussen.
s. Seine-Département.
Washington s. Washington, Öffentliche Schulen.
s. Württemberg.
Zeichenunterricht
Aufgabe
Naske, A., 1877 3281
Mayer, E., 1889 2981ae
Volkstrachten s. Deutschland.

Volkswirtschaft
Abhandlungen
Rumford, B. v., 1797 ff. 3873
Michaelis, O., 1873 3115
s. Arbeit.
s. Arbeiter.
s. Arbeiterfrage.
s. Arbeiterinnen.
s. Arbeiterverhältnisse.
s. Arbeitgeber.
s. Arbeiterschutz.
s. Arbeitsämter.
s. Arbeitsanstalten.
s. Arbeitslöhne.
s. Arbeitsordnungen.
s. Armenpflege.
s. Auskunftsanstalten.
s. Ausländerei.
s. Bayern.
s. Bevölkerung.
s. Blauer Montag.
s. Bodenmelioration.
s. Bürgerliche Gesellschaft.
s. Dienstmädchen.
s. Eigentum.
Erwerb s. Erwerbslehre.
s. Erwerbs- und Wirtschafts-Genossenschaften.
s. Finanzwesen.
s. Geld.
s. Genossenschaftswesen.
s. Gesellschaft.
s. Gesundheitspflege.
s. Gewerbefreiheit.
s. Gewerbeordnung.
s. Gewinnbeteiligung.
s. Grossmagazine.
Grundlagen
List, F., 1877 2911
Riehl, W. H., 1882 ff. 3814
Hand- und Lehrbücher
Parrot, Ch F., 1790 f. 3401
Roscher, W., 1864 f. 3842
Hermann, F. B. W., 1870 1795
Zöllner, C. W., 1877 4894
Stein, O., 1880 4338
Schönberg, G., 1890 f. 4059
Kalle F., 1892 2043
Lehr, J., 1893 2812 ar
s. Handelsfreiheit.
s. Handwerkerkammern.
s. Hausierhandel.
s. Hausindustrie.
s. Kapitalismus.
s. Kerbholz.
s. Kleingewerbe.
s. Kommunismus.
Kongresse
— 1865 deutscher Volkswirte s. Nürnberg, Kongress.
s. Oldenburg, Wirtschaftliche Gesellschaft.
— 1866 s. Braunschweig, Volkswirtschaftlicher Kongress.

s. Konkurrenzwesen.
s. Konsumvereine.
Kreditbedürfnis des Handwerkerstandes, s. Handwerkerstand.
s. Kreditvereine.
s. List, Friedrich.
s. Lohn.
s. Luxus.
Marx'sche Theorien, s. Karl Marx.
s. Preise.
s. Preiskoalitionen.
s. Pressfreiheit.
s. Recht auf Arbeit.
s. Reichtum.
s. Schlechte Zeiten.
Sklavenarbeit s. Sklaverei.
Sozialdemokratische Lehren s. Sozialdemokratie.
s. Soziale Frage.
s. Soziale Ordnungen.
s. Soziale Verhältnisse.
s. Soziologie.
s. Sparkassenwesen.
s. Steuerwesen.
s. Tabaksmonopol.
s. v. Thünen'sches Gesetz.
s. Unlauterer Wettbewerb.
s. Unternehmergewinn.
s. Volkswohl.
s. Vorschussvereine.
s. Weibliche Berufsarten.
s. Wirtschaftliche Not.
Wohlstand s. Nationalwohlstand.
s. Wucher.
Zeitschriften
Reichs-Anzeiger, 1794 ff.—1834 3689
Arbeitgeber, 1865 ff.—1879 109
Annalen, 1870 ff. 90
Arbeiterfreund, 1873 ff.—76 108
Vierteljahrsschrift, 1874 ff. 4611
Volkswohl, 1887 ff. 4644
Nation, 1887 ff. 3284
Zeitgeist, 1890 4854
s. Zunftwesen.

Volkswohl
Beförderung durch Arbeit und Verdienst, *Crumpe, S.,* 1796 . . 906
Mittel zur Hebung, *Campe, J. H.,* 1786 816

Volta'sche Säule
Abhandlung, *Niaudet, A.,* 1878 3298

Voelter, Henry
Holzstofffabrikation, *Notes,* 1873 II 3314 ao

Volterra
Museum, Elfenbeinarbeiten, Beschreibung, *Sambon, J.,* 1880 . . . 3907

Vorarlberg
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 16 2854

Vorbildersammlungen
s. Basel, Gewerbemuseum.
s. Köln, Kunstgewerbemuseum.
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbemuseum.

Vorgärten
Anlage, *Schmidt, J. C.,* o. J. 4029 ao

Vorschussvereine
Kulmbach s. Kulmbach, Gewerbeverein.
Norddeutsche Genossenschaft (Mecklenburg, Vorpommern und Rügen), Verbandstag 1872, s. Bergen a. R.
Organisation, Grundregeln, *Glackemeyer, L.*, 1889 1503 ns
Statut, *Schulze-Delitzsch*, 1868 4123
als Volksbanken, *Schulze (Delitzsch), H.*, 1855 4127
Vorträge
Sammlung von Vorträgen für Gewerbevereine, *Förster, O.*, 1878 ff. 1315
Vredeman de Vries
Bauformen, *Vries, J. V. de*, 1601 2° 463 ah
Gartenanlagen, *Vries, J. V. de*, 1583 2° 463
Möbelentwürfe, *Vries, J. V. de*, o. J. 2° 464 ah
Perspektive, *Vries, J. F. de*, 1605 2° 464
Perspektivische Prospekte, *Hondius, H.*, o. J. 1883
Vulkane
Beschreibung, *Fuchs, K.*, 1875 1367
Erklärung, *Williamson, W. C.*, 1874 (Lectures 1872 ff.) . . . 2796

W.

Waagen
Musterbuch, *St. Johnsbury, Fairbanks* 2555
Waal, Schloss
Fürst Philipp von der Leyen und Hohengeroldsegg, Gemäldesammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. d. Leyen*, 1884 2138
Wachs
Analyse der Wachsarten, *Benedikt, R.*, 1886 282
s. Erdwachs.
Wachstuch-Fabrikation
Handbuch, *Esslinger, R.*, 1880 1163
Waffen
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Brünn, A. 1885.
Bronzekanonen s. W. Hilger.
s. Feuerwaffen.
Geschichte
Demmin, A., 1869 953
Jähns, M., 1880 1948
s. Geschützguss.
s. Gewehrballistik.
s. Handfeuerwaffen.
Jagdwaffen s. Jagd.
Mittelalter, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff., V und VI 4618
s. Repetiergewehr.
s. Schiesspulver.
Zeitschrift, *Waffenschmied*, 1887 ff. 2° 465
Waffensammlungen
Berlin s. Berlin, Waffensammlung des Prinzen Karl von Preussen.
s. Köln, Reuter.
Laudenbach a. M. s. Laudenbach, von Fechenbach.
München
s. Kuppelmayr.
s. Ullmann.
s. Unteralting, Kapp.
Versteigerung ohne Angabe des Besitzers, *Katalog I*, o. N., 1892 II 2222 oa
s. Wien, Artillerie-Arsenal-Museum.

Wagenbau
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Handbücher
Rausch, W., 1891 3651
Merklein, F., 1896 3083 ao
Hautsch' Kunstwagen s. Hautsch.
Kalender, *Wagenbauerkalender,* o. J. 4665 au
s. Stellmacherei.
s. Wagenmaschine.
Zeitschrift, *Centralblatt,* 1888 ff. 833
Wagenfett
Fabrikation, *Krätzer, H.*, 1888 2688
Wagenlackierkunst
Zeitschrift, *Colorist,* 1888 f. 878
Wagenmaschine
Abbildung, *Abbildung,* 1798 (2) 2
Wagner, Richard
Bedeutung für die deutsche Kultur, *Wolzogen, H. von,* 1883 (Sammlung 1886) 3911
Monographie, *Muncker, F.*, 1891 3239
Wagnerei
Werkzeug, Abbildungen, *Baldauf, G.*, o. J. 2⁰ 34
Wahlsprüche
Sammlung, *Dielitz, J.*, 1884 2⁰ 100
Wahrscheinlichkeitsrechnung
Wesen und Bedeutung, *Bauschinger, O. W.*, 1885 245
Währung
Bedeutung für den Handel, *Hertzka, Th.*, 1876 1806
Wesen und Bedeutung der Währungsfrage, *Helfferich, K.*, 1895 1769 au
Waldeck
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 4 2854
Walkechtfärberei
Ungesponnene Baumwolle, *Herzinger, E.*, 1894 1812 ah
Wanddekorationen
Entwürfe, *Steinhausen, G.*, 1881 2⁰ 442
Italienische Renaissance, s. Rom, Vatican, Loggien.
Künstlerische Entwürfe, *Warnecke, F.*, 1876 2⁰ 468
16. und 17. Jahrhundert, *Hölzel, E.*, o. J. 1⁰ 49
Wanderschaft
Reformvorschläge, *Mohl, K. F.*, 1798 3167
Schilderung (romanhaft), *Kirchbach, W.*, 1892 2610 ah
Wandern der Gesellen, *Wandern,* 1800 4693
Wandmalerei
Albrechtsburg bei Meissen s. Meissen.
s. Braunschweig, Dom.
s. Dekorative Malerei.
s. Englische Kunst.
s. Frankfurt a. M., Karmeliterkloster.
s. Französische Kunst.
Hohenschwangau s. Schwind, M. von.
s. Königslutter, Stiftskirche.
Mittelalter s. Französische Kunst, Wandmalerei.
s. Nürnberg, Frauenkirche und Rathaus.
Restaurierung, *Mandelgren, N. M.*, 1873 2990
s. Pompeji.
Rom s. Rom, Constantinsthermen.
Technik, *Mandelgren, N. M.*, 1873 2990
s. Trausnitz.
Vorlagen, XV. und Anfang des XVI. Jahrhunderts, Schablonen, *Händel, E.*, 1883 und 1888 1680 u. 2⁰ 182
s. Zwingenberg am Neckar.

Wandsbeck
Seitz, Chromolithographische Anstalt. Holzschuher, Gemälde von Dürer. Reproduktion, Beschreibung, *Eye, A.*, 1889 1195
Wappen
Ausstellungen
s. Wien, A. 1878.
s. Berlin, A. 1882.
Darstellungen
s. von Jost Amman.
von Ritter von Grünenberg, *Grünenberg, C.*, o. J. 2⁰ 172
s. von Virgil Solis.
Deutsche Kaiserwappen s. Deutsche Kaiser.
Deutsche Städtewappen s. Deutschland, Städtewappen.
Deutung, *Pusikan*, 1877 3612
Europäische Dynasten Wappen, *Wappen*, o. J. 1⁰ 123
s. Fürstenwappen.
Hassfurt, Marianische Ritterkapelle s. Hassfurt.
Holsteinisches Wappen s. Holstein.
s. Japan.
s. Künstlerwappen.
Mittelalterliche Kampfschilde s. Marburg, St. Elisabethkirche.
Sammlung, *Siebmacher, J.*, o. J. 4190
Gräflich Schauenburg-Holsteinisches Wappen s. Schauenburg.
s. Staatenwappen.
Vorlagen
Hildebrandt, A. M., 1875 1823
Hrachowina, K., 1883 1900
s. Zunftwappen.
Wappenkunde
Adressbuch für Heraldiker, *Grenser, A.*, 1886 1574
Hand- und Lehrbücher
Warnecke, F., 1883 und 1887 4698 u. 4699
Hildebrandt, A. M., o. J. 1824
s. Heraldisches Pelzwerk.
s. Landesfarben.
s. Terminologie, Lexikon, *Querfurth, C. O. v.*, 1872 3620
Schutzmarken in heraldischer Ausbildung, *Speckter, H.*, 1883 . . 4235
Ursprung der Wappen, *Leesenberg, A.*, 1877 2803
Zeitschrift *Herold*, 1870 ff. bis 1872 1799
Warenkunde
Handbücher
Blumenbach, W. C. W., 1846 663
Seubert, K., 1867 4181
Giessler, H., 1889 1501
Buse, G. H., 1798 ff. II 804
Lexika
Leuchs, J. C., 1835 f. und 1843 2861 u. 2862
Schedel, J. C., 1850 f. 3973
Warenzeichen
s. Deutschland.
Gesetze
s. Deutschland, Warenzeichengesetz.
s. England, Warenzeichengesetz.
s. Holland, Warenzeichengesetz.
Internationale Eintragung, *Simon, A.*, o. J. 4198 al
Sammlung der in Deutschland geschützten —, *Nachweisung*, 1886 ff. 3277
Zeitschriften
Waarenzeichenblatt, 1894 ff. 4663 ah
Blatt, 1894 ff. 652 at

Wärmelehre
Grundgesetze, *Weber, W.*, 1892 4716 ao
Grundlehren, *Röntgen, R.*, 1871 f. 3838
Grundriss, *Gerland, E.*, 1883 1443 az
Handbuch, *Tyndall, J.*, 1894 4478 ac
Praktische Anwendung, *Wöckel, L.*, 1847 4816
Wärmemotoren
Konstruktion
Diesel, R., 1893 985 ah
Schwartze, Th., 1894 4138 ao
Wärmequellen
Kennzeichnung einiger wichtiger, *Weger, H.*, 1860 4723
Wäscheindustrie
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
s. Babyausstattung.
Wascheinrichtungen
Anlage, *Buchner, O.*, 1868 II 779
Washington
Nationalerziehungsinstitut, Geschichte, *Shiras, A.*, 1875 . . 4188
Öffentliche Schulen, Berichte, *Report, Washington*, 1871 ff. und 1873 3763 u. 3765
Smithsonian Institution, Berichte, *Report, Washington*, 1863 ff. 3762
Smithsonian Institution, Korrespondierende Mitglieder, Verzeichnis, *List*, 1882 2909
Wasser
s. Brunnenwasser.
Chemische Technologie, *Bolley, P.*, 1862 693
s. Fliessendes Wasser.
s. Flusswasser.
Formwandlungen (Wolken, Flüsse, Eis und Gletscher), *Tyndall, J.*, 1873 . 4478
s. Nutzwasser.
Organismen, Schulze-Trommsdorffsche Bestimmung, *Klein, J.*, 1886 (Festschrift, 1886) 1261
Reinigung
Latham, B., 1868 2785
Reinsch, H., 1869 3705
s. Trinkwasser.
Untersuchung
Trommsdorff, H., 1869 4472
Ohlmüller, W., 1894 3344 ae
(Chemisch und mikroskopisch-bakteriologisch), *Tiemann, F.*, 1889 4450 au
Verunreinigung s. Abwasser.
Verwertung im Hause, *Latham, B.*, 1868 2785
Wasseralfingen
Giesserei, Modelle, *Abbildung*, o. J. 3
Wasserdichte Gewebe
Fabrikation, *Heinzerling, Chr.*, 1883 1768
Wassergas
als Brennstoff der Zukunft, *Quaglio, J.*, 1880 3614
Wassergesetz s. Preussen.
Wasserglas
Malerei, *Creuzburg, H.*, 1864 898
Wasserkraft
Ausnützung der Iller bei Memmingen s. Memmingen, Wasserkräfte.
Wasserleitung
Anlage
Stegmann, C., 1861 4330
in Wohngebäuden, *Salbach, B.*, 1870 3896
Beielstein, W., 1885 267
Anschluss an dieselbe, *Metzger, H.*, 1893 3097 au

Apparate
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Musterbücher
s. Marienhütte bei Kotzenau 1076
s. Paris, Maison Ozenne 2986
Zeitschrift, *Schilling*, 1890 ff. 2° 401

Wasserversorgung
s. Albwasser.
s. Bamberg, Wasserleitung.
s. Berlin.
s. Dresden, Wasserwerk.
s. Jerusalem.
s. Wien.
s. Württemberg.
Zeitschrift, *Schilling*, 1890 ff. 2° 401

Wasserwerke
in Gartenanlagen, *Blond, A.*, 1764 661

Wasserwirtschaft
Erfolge, *Fraissinet, E.*, 1890 1327

Watteau, Antoine
Malereien und Entwürfe, *Watteau, A.*, o. J., I—IV 2° 469 470 471 472
Monographie, *Hannover, E.*, 1889 1695

Weberei
s. Altertum.
Ausstellung s. Paris, A. 1878, Seilerei.
s. Eduard Ritter von Haas.
s. Jacquard-Webstuhl.
Lehrbuch, *Kafka, J.*, 1871 2034
Ornamentik
Farbige Tafeln, *Dupont-Auberville*, 1877 2° 108
Bötticher, G., o. J. 2° 67
Maschinen, Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Muster für Weber, *Frickinger, J. M.*, 1767 1344
Transpositeur, *Gand, E.*, 1871 1405
Zunft s. Strassburg, Tucherzunft.

Wechselströme mit hoher Spannung und Frequenz
Tesla'sche Versuche s. Nikola Tesla.

Wechselstrommaschine
Elektrizitätserzeugung, *Krieg, M.*, 1888 2703
Entwurf zu einer neuen Wechselstrommaschine, *Baumgardt, M.*, 1887 f. 237
für Wechselstrom, *Feldmann, C. P.*, 1894 1242 ak
für Wechselstrom und Drehstrom, *Kapp, G.*, 1895 . . 2054 ac

Wechselverkehr
s. Deutschland.
Lehrbücher
Glackemeyer, L., 1892 1503 aq
Hermann, J., o. J. 1796

Wechtlin, Johann
Holzschnitte in clair-obscur, *Loedel, H.*, 1863 2° 276

Wedgwood, Josiah
Monographie, *Meteyard, E.*, 1865 3097
Sammlung, s. Liverpool, Walker.

Weibliche Berufszweige
Arten, *Dobert, P.*, o. J. 1000 ao

Weickum, G.
Patente über Verbesserungen an Apparaten für Eisenbahnen etc.,
Patente, 1873 3415

Weiden
K. Realschule, Jahresberichte, *Bericht, Weiden, Sch.*, 1879 ff. . . 539

Weihenstephan, K. B. Central-Landwirtschaftsschule
Brauerkurs, Bestimmungen, für die Hospitanten, *Bestimmungen,* 1875 612
Jahresberichte, *Bericht, Weihenstephan, Sch*, 1865 f. (1876) . . 540
Statuten, *Satzungen, Weihenstephan,* 1866 f. (1877) . . . 3939—3940
Praktischer Vorkurs, Bestimmungen, *Statuten, Weihenstephan,* 1875 4316
Weilheim
Realschule und gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Weilheim, Sch.*, 1875 f. (1877) 541
Weimar
Ausstellung 1877, Weimarer Kunstgewerbe, Verzeichnis, *Ausstellung, Weimar,* 1877 175
Gesundheitsverhältnisse (1866 —1871), *Gesundheitsverhältnisse,* o. J. 1470
Gewerbeverein
Berichte u. Mitgliederverzeichnis, *Berichte, Weimar, V.,* 1879 f. (1880) 580
Jahresberichte, *Bericht, Weimar, V.,* 1881 ff. (1888) 542
Geschichte, *Burkhardt, C. A. H.,* 1883 799
Grossherzogliches Museum, Katalog, *Katalog III, Weimar, Museum,* o. J. 2534
Grossherzogliche Bibliothek, Zuwachs, *Zuwachs,* 1873 . . 4908
Grossherzoglich sächsisches Familien-Museum, Cappenberger Schale, *Rosenberg, M.,* o. J. 3848
Hofbuchdruckerei, Typographische Verzierungen, Musterbuch, *Ornamente,* 1877 3358
Voigt, B. F., Verlagsbuchhandlung
Verzeichnis, Weimar, 1867 4599
Katalog IV, Voigt, 1870 u. 1890 2572 u. 2573
Wein
Alkoholbestimmung, Bericht über das Malligand'sche Verfahren, *Thenard,* 1875 4432
Ausstellung
s. London, A. 1862.
s. Wien, A. 1873.
Bereitung
Mohr, F., 1865 3170
und Aufbewahrung, *Lippe, H. v.,* 1894 2897 au
Bestandteile, *Nessler, J.,* 1866 3289
Chemie
Mulder, G. J., 1856 3208
Neubauer, C., 1870 3290
Konservierung mit Salizylsäure, *Jacobi, R.,* 1880 1934
Pflege, *Nessler, J.,* 1866 3289
s. Rheinwein.
s. Rotwein.
Verbesserung, *Zöpfl, G.,* 1891 4900
Weinbau
Ausstellung s. Wien, A. 1873, Weinbau u. Schweiz.
s. Bergstrasse.
Geschichte, *Berlepsch, H. A.,* o. J. I, Band IX 585
Handbuch, *Mohr, F.,* 1865 3170
Verbreitung in Europa s. Europa.
Zeitschrift, *Annalen,* 1883 93
Weingarten
Klosterbibliothek, Auktionskatalog, *Katalog I, Zwiefalten,* 1886 2203
Weinheim
Grossherzogliche höhere Bürgerschule und Bender'sche Anstalt, Jahresberichte. *Bericht, Weinheim, Sch.,* 1877 ff. (1890) 543
Weinkeller s. Dresden, Hof-Kellerei.
Weinstein
Raffinieren, *Stiefel, H. C.,* 1894 4358 ar
Weinsteinsäure
Darstellung, *Stiefel, H. C.,* 1894 4358 ar

Weissblech
Anwendung, *Demarteau, A.*, 1862 950
Weissenburg a. Sd.
K. Realschule und damit verbundene gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Weissenburg a. S.*, 1884 ff. 544
Weissstickerei
Lehrgang, *Schinner, L.*, 1893 4002 ah
Weltausstellungen
Bedeutung, *Lüders, R.*, 1893 2955 ao
1851 s. London.
1855 s. Paris.
1865 s. Dublin.
1862 s. London.
1867 s. Paris.
1873 s. Wien.
1876 s. Philadelphia.
— s. Santiago.
1878 s. Paris.
1879 s. Sydney.
1881 s. Melbourne.
1885 s. Antwerpen.
1888 s. Barcelona.
— s. Brüssel.
1888/89 s. Melbourne.
1889 s. Paris.
1893 s. Chicago.
1894 s. Antwerpen.
Weltgeschichte
Abriss, *Becker, K. F.*, 1876 260
s. Alfred der Grosse.
s. Angelsachsen.
s. Araber.
s. Assyrien.
Atlas, *Droysen, G.*, 1886 2° 106
s. Babylonien.
s. Bauernkrieg.
s. Bayern.
s. Bismarck.
s. Byzanz.
s. Befreiungskriege.
s. Cromwell, Oliver.
Deutsch-französischer Krieg 1870/71 s. Deutschland, Krieg.
Deutschland vom westfälischen Frieden bis zum Regierungsantritt Friedrichs des Grossen s. Deutschland, Geschichte.
s. Dinkelsbühl.
s. Dreissigjähriger Krieg.
Elisabeth, Königin von England, Zeitalter, s. Elisabeth.
Englische Revolution s. England, Revolution.
s. Entdeckungen, Zeitalter.
Einzeldarstellungen, *Oncken, W.*, 1878 ff. 3347
s. Forchheim.
Frankreich, Zweites Kaiserreich, s. Frankreich, Geschichte.
s. Französische Revolution.
s. Friedrich der Grosse (Zeitalter).
s. Friedrich Wilhelm von Brandenburg, Der grosse Kurfürst.
s. Gegenreformation.
Germanische Urgeschichte s. Germanen.
s. Griechenland.
s. Heinrich IV. von Frankreich.
s. Jesuitenorden.
s. Indien.

s. Josef II.
s. Islam.
s. Italien (Königreich).
s. Juden.
s. Karl der Grosse.
s. Karl I., König von England.
s. Katharina II. von Russland.
Kongress s. Bonn, Kongress.
s. Kreuzzüge.
s. Krimkrieg.
Lehrbuch in Tabellenform, *Reinhardt, O.*, 1891 3701
s. Leopold II., Kaiser von Deutschland.
s. Livland.
s. Ludwig XIV., König von Frankreich.
s. Maria Theresia.
s. Mazarin.
s. Mittelalter.
Napoleonisches Zeitalter s. Napoleon I.
s. Napoleon III.
s. Niederlande.
s. Nordamerika.
s. Orientalische Frage.
s. Oesterreichischer Erbfolgekrieg.
s. Persien.
s. Peter der Grosse.
s. Philipp II., König von Spanien, Zeitalter.
s. Phönizien.
s. Polen.
s. Prokop als Geschichtsschreiber.
s. Reformation.
s. Revolution von 1848.
s. Richelieu.
s. Rom.
Römisches Kaiserreich s. Rom, Geschichte.
s. Russland.
s. Siebenjähriger Krieg.
s. Tridentiner Konzilien.
s. Türkei.
Unterricht, Ausstellung, s. Wien, A. 1873.
Wilhelm I., Deutscher Kaiser, Zeitalter s. Wilhelm I.
als Wissenschaft und Kunst, *Kowallek, H.*, 1872 (Programm, Gera, 1872) 3570

Welthandel
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Darstellung, Holzschnitt, *Amman, J.*, 1878 2° 6

Weltsprachen s. Pasigraphie.

Weltverkehr
Geschichte
Engelmann, J., 1873 1100
Reuleaux, F., 1889 3784
Humoristische Betrachtung, *Merx, M.*, 1879 3091
Speditionsadressbuch, *Loesch*, o. J. 2935ao

Weltwirtschaft
Statistik, *Neumann-Spallart, F. X. v.*, 1884 3295

Wendepunktsgleichung
Abhandlung, *Kerschensteiner, G.*, 1888 2605

Werkstatt
Rezepte für die —, *Allerlei*, 1851 55

Werkmeister
Rechte und Pflichten auf Grund der Novelle vom 1. Juni 1891 der deutschen Gewerbeordnung vom 1. Juli 1883, *Nolte, L.*, 1892 3307
Schule s. Chemnitz.
Werkzeug
Ausstellungen
s. Paris, A. 1855.
s. Dresden, A. 1884.
s. Böttcherei.
s. Fraiser.
s. Holzbearbeitungsmaschinen.
s. Instrumentenmacher.
Konstruktion, *Wertheim, F. v.*, 1869 2° 482 u. 1° 124
s. Korkschneidemaschine.
s. Küferei.
Mittelalter, *Viollet-le-Duc*, 1872 ff. II 4618
Musterbücher
s. Berlin, Sonnenthal 4228
s. Chicago, Disston & sons 3543
s. New-York
Rogers 3830
Shanley Rule etc. 3542
s. Nürnberg, Brass 3514
s. Paris, Forges 3548
s. für Riemerei.
s. Sägen.
Sammlungen
s. Hannover, Polytechnikum.
s. Wien, Polytechnisches Institut.
s. Tischlerei.
s. Wagnerei.
s. Zimmermannsarbeit.
Werkzeugmaschinen
Ausstellung, Abbildungen, s. Paris, A. 1878.
s. Böttcherei.
s. Holzbearbeitungsmaschinen.
für den Maschinenbau s. Maschinenbau.
Preisverzeichnis s. Nürnberg, Brass.
s. Schiffsbau.
s. Tischlerei.
Werner, Anton von, Monographie, *Rosenberg, A.*, 1895 II (Knackfuss, Künstler-Monographien, Band 9) 2635 ac
Wespen
Lebensweise, *Lubbock, J.*, 1883 2937
Wessobrunn (Kloster)
Geschichte, *Fugger, E. v.*, 1885 1368
Westaustralien
als Aussteller s. London, A. 1862.
Westdeutschland
Gewerbe, Zeitschrift, *Gewerbeblatt*, 1883 II (unvollständig) . . . 1479
Westenrieder, Lorenz von
Monographie, *Kluckhohn, A.*, 1890 2632
Westfalen
Grossindustrie, *Hocker, N.*, 1867 1844
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 7 a 2854
Patentschutzverein, Deutscher, Lokalabteilung, Generalversammlung 1875, Protokoll, *Auszug*, 1876 181
Westpreussen
Handelsadressbuch, *Leuchs*, o. J., 11 a 2854
Kunsttopographie, *Kunstdenkmäler*, 1884 f. 2738
Wichsefabrikation
Handbuch, *Brunner, R.*, 1889 760

Wien

Adressbuch, *Wohnungsanzeiger, Wien* 4817
Ägyptologische Sammlung, Beschreibung, *Steinbüchel, A. v.*, 1826 4346
Akademie der bildenden Künste, Führer, *Führer, Wien*, 1880 . . 1397
Albertina, Handzeichnungen, Facsimile-Abbild., *Schönbrunner, J.*, o. J. 2° 408 at
Ambraser Sammlung, Verzeichnis, *Uebersicht*, 1873 4484
Aquarium, *Brehm*, 1873 732
Artillerie-Arsenal-Museum, Waffensammlung des österreich. Kaiserhauses, *Leitner, O.*, 1866 ff. 2° 267
Athenaeum (Fortbildungsinstitut) und Gewerbemuseum, Mitteilung, *Athenaeum*, 1873 131
Ausstellung 1845 (Allgemeine österreichische Gewerbeausstellung), Bericht, *Bericht, Wien, A.*, 1845 545
— 1871/72 Österreichische Kunstgewerbeausstellung
Berichte, *Bericht, Wien, A.*, 1871/72 581
Katalog, *Katalog II, Wien*, 1871/72 2432
— 1873 (Weltausstellung)
Amerika, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XIII 2445
Anatomische Präparate, *Derache*, 1874 (Documents 1874) . 1004
Appreturmittel und Harzprodukte, *Gintl, W. F.*, 1874 (Bericht, Wien, A. 1873 II) 547
Arbeiterorganisation, Andrimont, L. d', 1874 1004
Arzneien, *Gille, N.*, 1874 1004
Arzneiwaren
Schroff, K. D., 1873 547
Gille, N., 1874 1004
Augsburger Baumwollenindustrie, *Collectiv-Ausstellung*, 1873 II 875
Ausstellerliste, *Ausstellerliste*, 1873 150
Ausstellungsbauten, *Wien*, 1873 1° 125
Ausstellungszeitung, *Weltausstellungszeitung*, 1872 f. . . 2° 480
Babyausstattung, *Stamm, F.*, 1873 547
Bäckerei und Müllerei, *Kick, F.*, 1873 547
Bauernhaus, *Schröer, K. J.*, 1874 547
Baumwollenindustrie, *Peeg, A.*, 1873 547
Bau- und Civilingenieurwesen, *Schwedler*, 1874 547
Bautischlerei, *Flattich, W.*, 1873 547
Bayern, Bericht, *Bericht, Wien, A.*, 1873 III 548
Bayerische Aussteller, Preisverteilung, *Verzeichniss, Wien*, 1873 IV 4604
Bayerisches Gewerbemuseum in Nürnberg, Vorbildersammlung, *Vorbildersammlung*, 1873 4649
Bayerisches statistisches Bureau, *Mayr, G.*, 1873 I u. II 2° 295 u. 3055
Bedingungen etc., *Vorbemerkungen*, 1872 2° 461
Bekleidungsindustrie, *Weigert, M.*, 1874 547
Beleuchtungsgerät, *Cohn, C.*, 1873 II 547
Belgien, Gewerbe und Kunstgewerbe, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 X 2442
Bergbau- und Hüttenwesen, *Vivenot, F. v.*, 1873 547
Berichte
Oncken, A., 1873 3346
Bömches, F., 1874 697
des Schweizer Generalkommissärs, *Rapport, Wien*, 1873 . 3640
Bericht, Wien, A., 1873 I u. II 546 u. 547
Documents, 1874 1004
Bierbrauerei und Mälzerei, *Noback, G.*, 1874 547
Bildungsmittel, *Lechner, R.*, 1874 547
Blindenunterricht, *Kaltner, E.*, 1873 547
Buchbinderei, Bericht, *Berg, C.*, 1874 547
Buchdruck, *Lott, L.*, 1874 547
Bürgerhaus, *Richter, C. Th.*, 1874 II 547

Chemische Industrie
Lieben, A., 1873 (Bericht, Wien, A. 1873) 546
Hofmann, A. W., 1875 f. 546
Chemische Grossindustrie
Apparate, *Stingl, J.*, 1874 547
Bericht, *Bauer, A.*, 1874 547
Chemnitzer Maschinenbauverein vormals C. F. Schellenberg, *Maschinenbau-Verein,* 1873 3024
China, Katalog, *Katalog II, Wien,* 1873 XXIII . . . 2454 ao
Chirurgische Instrumente
Moorhof, M. v., 1873 547
Derache, 1874 1004
John Cockerill in Seraing (Belgische Gesellschaft), *Gesellschaft,* 1873 1457
Dampfkessel, *Radinger, J. F.*, 1874 547
Dekorationsmalerei, *Lieb, F.*, 1873 547
Destillierapparate, *Stingl, J.*, 1874 547
Deutsche Ausstellung, Übersichtsplan, *Wien,* 1873 II . 1⁰ 126
Deutschland
Bericht, *Deutschland,* 1873 546
Katalog, *Katalog II, Wien,* 1873 II 2434
Preisverteilung, *Verzeichniss, Wien,* 1873 II 4602
Dziedzinsky & Hanusch (Möbel und Gerät), Katalog, *Kat. II, Wien,* 1873 VII 2439
Einfluss auf die Arbeit des Volkes, *Böhmert, V.*, 1873 II 689
Eisenbahnbau, *Ržiha, F.*, 1876 f. 547
Eisenhüttenprodukte, *Schott, E.*, 1873 II 4072
Eisenwerke Ferna, *Angaben,* 1873 83
Eismaschinen, *Stingl, J.*, 1874 547
Elkington & Co., *Elkington,* 1873 1086
Elsass-Lothringen, Bergwerk-, Hütten-, Salinen- und Steinbruchs-Produkte, *Mosler, Ch.*, 1873 3202
Erziehungs- und Unterrichtswesen, *Alvin, L.*, 1874 . . . 1004
Explosivstoffe, *Gintl, W. F.*, 1873 547
Fagersta Bruk, Eisenhüttenwerk, *Fagersta-Bruks-Utställning,* 1873 1205
Feldwirtschaft, *Schmied, A. A.*, 1874 547
Fettwaren und Produkte der trockenen Destillation, *Schwarz, H.*, 1873 547
Finnland, *Finnland,* 1873 1269
Flachs- und Hanf-Industrie, *Oberleithner, C. v.*, 1874 . . . 547
Forstwirtschaft
Newald, J., 1874 547
Landwirtschaft, 1874 546
Frankreich, Industrie, *France,* 1873 1328
Frauenhandarbeiten, *Roditzky, H. v.*, 1873 547
Fuhrwerke, *Rideli, M. B.*, 1874 547
Gartenbau, *Fenzl, E.*, 1874 547
Gegohrene Flüssigkeiten (ausgenommen Bier), *Schmidt, E.*, 1874 . 547
Genie- und Pionierwesen, *Brunner, M.*, 1874 II 546
Geographische Unterrichtsmittel, *Steinhauser, A.*, 1873 . . 547
Geschichtlicher Unterricht, *Hannak, E.*, 1873 547
Gewerbliches Unterrichtswesen, *Dumreicher, A. v.*, 1874 . . 547
Gewerbliches Zeichnen, *Herdtle,* 1873 1791
Glasindustrie
Mondron, L., 1874 1004
Falke, J., 1875 II 547
Goldschmiedekunst, Bericht, *Falke, J.*, 1875 547
Graphische Künste, *Lorck, C. B.*, 1874 546
Graveur- und Guillochier-Arbeiten, *Schwerdtner, J.*, 1873 . 547
Grossbritannien, Katalog, *Katalog II, Wien,* 1873 XXI . . 2453

Hamburg-amerikanische Packetfahrt-Aktien-Gesellschaft, *Packetfahrt-Actien-Gesellschaft*, 1873 3384
Hausindustrie, *Richter, C. Th.*, 1874 III 547
Heeresausrüstung, *Mayer, C.*, 1873 547
Heeresverpflegung, *Poppovic, A.*, 1873 547
Heerwesen
Potier des Echelles, R., 1874 547
Regely, 1874 546
Grossherzogtum Hessen, Forstwirtschaftliche Kollektiv-Ausstellung, *Collectiv-Ausstellung*, 1873 874
Holzbearbeitungsmaschinen, *Exner, W. F.*, 1874 II . . . 547
Holzindustrie
Pfaff, A., 1873 2° 339
Brinckmann, J., 1875 546
Hufschmiedekunst, *Derache*, 1874 1004
Hüttenwesen, *Kupelwieser, F.*, 1873 547
Japan, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 VI 2438
Indische Abteilung, Verzeichnis, *Watson, J. F.*, 1873 . . 4709
Internationales Preisgericht, Verzeichnis, *Liste*, 1873 . . . 2913
Judenburger Eisenwerke, *Actien-Gesellschaft*, 1873 . . . 13
Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 2433
Kautschuk, *Verböckhoven, E. B.*, 1874 1004
Kautschukindustrie, *Schnek, J.*, 1874 547
Kesselarmaturen und Schmiervorrichtungen, *Novelly, V.*, 1874 547
Kirchliche Kunst
Petschnig, H., 1873 547
Bericht, *Dognée, E. M. O.*, 1874 1004
Kleidungsstücke, *Ortmann, J.*, 1873 547
Kollektivausstellung des deutschen polytechnischen Vereins in Böhmen, Darstellung der Abfallverwertung, Verzeichnis, *Verzeichniss, Prag*, o. J. 4595
Konditoreiwaren, Bericht, *Gerstner, A.*, 1873 547
Kongress der Flachs-Interessenten, *Hohenbruck, A. v.*, 1874 . 547
Konserven, Extrakte und Fleischwaren, *Warhanek, C.*, 1873 547
Korbflechterei, *Kohn, C.*, 1873 547
Korkwaren, *Kohn, C.*, 1873 547
Krupp, F. A., Gussstahlfabrik in Essen, *Gussstahlfabrik*, 1873 1636
Kunst
Berichte
Bayer, J., 1874 547
Springer, A., 1874 546
Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 III 2435
Kunst und Kunstgewerbe, *Lützow, C. v.*, 1875 2970
Kunstgewerbe
Falke, J., 1873 1213
Lessing, J., 1874 2845
Urteile, *Grothe, H.*, 1874 1589
der Vergangenheit, *Lind, C.*, 1874 547
Kunstgewerbemuseen
Richter, K. Th., 1874 547
Baumhammer, E. H. v., 1873 240
Kunstunterricht, *Langl, J.*, 1873 und 1875 2780
Arbeiten aus Kupfer, Zink, Blei, Zinn, Nickel und deren Legierungen, *Rosthorn, G. v.*, 1874 547
Kupfer- und Stahlstichdruck, *Jakoby, L.*, 1873 547
Kurzwaren
Senfft, C., 1875 546
Hartmann, L., 1874 547
Landwirtschaft, *Landwirthschaft*, 1874 546
Landwirtschaftlicher Unterricht, *Gohren, C. Th.*, 1874 . . 547

Leder
Goldschmidt, S., 1873 547
Verböckhoven, E. B., 1874 1004
Leder und Kautschuk, *Deninger, C. F.*, 1874 546
Lederwaren, *Lichnowsky, H.*, 1874 547
Dr. Leitner's Sammlungen (Ethnographische), Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XI 2443
Leuchtgasfabrikations-Apparate, *Stingl, J.*, 1874 547
Lithographie und Chromolithographie, *Grefe, C.*, 1873 . . 547
Locomobilen und halbstabile Dampfmaschinen, *Gottlob, S.*, 1874 1545
Marine, *Friedmann, A.*, 1874 547
Maschinen, *Herrmann*, 1874 546
Medizinische Präparate von A. Zsigmondy, Verzeichnis, *Ausstellungsobjecte*, 1873 178
Metallbearbeitungsmaschinen, *Pfaff, C.*, 1878 547
Metallwaren
Seelhorst, G., 1874 546
Haas, C., 1873 547
Meyer jr., H. C., in Hamburg und die Harburger Gummi-Kamm-Co., Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XVI . . 2448
Militärkartographie, *Zaffauk, J.*, 1873 547
Militär-Unterrichtswesen, *Brunner, M.*, 1874 I 547
Mineralische Kohle, *Pechar, J.*, 1874 547
Möbeltischlerei, *Ludwig, B.*, 1873 547
Motoren, *Radinger, J. F.*, 1874 547
Musikalischer Unterricht, *Weinwurm, R.*, 1873 547
Musikinstrumente
Schelle, E., 1873 547
Paul, O., 1874 546
Nähmaschinen, Strick- und Stickmaschinen, *Cohn, C.*, 1873 . 547
Nahrungsmittel, Bericht, *Gauthy, E.*, 1874 549
Nahrungs- und Genussmittel, *Thiel, C. E.*, 1874 546
Neuchateler Uhrmacher-Aussteller, *Adresses*, 1873 44
Neuseeland, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 V 2437
Niederlande, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XX . . . 2452
Niederländische Handelsgesellschaft, Handelstrophäe, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 VIII 2440
Offenbacher Portefeuilles- u. Lederwaren, *Collectiv-Ausstellung*, 1873 III 876
Österreichische Frauenarbeiten, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XIV 2446
Oesterreichische Marine, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XIX 2451
Oesterreichische Meierei, Bericht, *Meierei*, 1873 . . . 3067 ao
Papierindustrie
Weber, R., 1874 546
Twerdy, E., 1873 547
Pavillon des kleinen Kindes, *Verzeichniss, Wien*, 1873 III . 4603
Pelzwaren, *Hirsch, J. M.*, 1873 547
Persien
Polak, J. E., 1873 547
Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XVIII 2450
Pforzheimer Goldwaren-Aussteller, *Adressen*, 1873 . . . 43
Photographie, *Löwy, J.*, 1873 547
Posamentierarbeiten, Bericht, *Giani, C.*, 1873 547
Preisgericht, Organisation, *Organisation*, 1873 3354
Preisverteilung
Verzeichniss, Wien, 1873 4601
Distribution, 1874 999
Rheinweine, Kritik der Kritiken über diese, *Kritik*, 1873 . 2706
Römisch-germanisches Centralmuseum in Mainz, Nachbildungen, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XV 2447

Russland, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 IX 2441
Rumänien, *Haan, E.*, 1873 547
Russland, *Lindheim, W. von*, 1874 547
Sächsische Spielwarenindustrie, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XVII 2449
Sanitätswesen, *Moorhof, M. von*, 1874 547
Schmuckfedern, künstliche Blumen und Haararbeiten, *Richter, C. Th.*, 1874 IV 547
Schneider & Cie. in Creusot und Paris (Eisenwerke), Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XXII 2454
Schränke
Kyllmann & Heyden, 1873 1 ⁰ 64
, *Ausstellungsschränke*, 1873 2 ⁰ 24
Schreibmaterialien, *Nagel, J.*, 1874 547
Schreibunterricht, *Hüpscher, J.*, 1873 547
Schuhwaren, *Goldschmidt, S.*, 1874 547
Schwarzenberg, Fürst Johann Adolf und Adolf Josef zu, Kollektiv-Ausstellung (Land-, Forst- und Bergwirtschaft), Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 XII . . . 2444
Schweden, *Schweden*, 1873 4172
Schweiz
Bericht, *Bericht, Wien*, A. 1873 IV 549
Cementindustrie, *Arx, R. von*, 1874 549
Chemische Industrie, *Kopp, E.*, 1874 549
Erziehungs- und Unterrichtswesen, *Tschudi, F. von*, 1874 . 549
Glasindustrie, *Arx, R. von*, 1874 549
Hausindustrie, *Steiger-Meyer, J.*, 1874 549
Heerwesen, *Herzog, H.*, 1875 549
Holzindustrie, *Salvisberg, F.*, 1874 549
Katalog, *Katalog II, Wien*, 1873 IV 2436
Kunst, *Saussure, Th. de*, 1874 549
Kurzwarenindustrie, *Kiefer-Baer, G.*, 1874 549
Land- und Forstwirtschaft, *Landolt, E.*, 1874 549
Leder, *Mercier, E.*, 1874 549
Maschinenwesen, *Delabar, G.*, 1874 549
Medizinische Apparate, *Wartmann, A.*, 1874 549
Nahrungs- und Genussmittel, *Ott, A.*, 1874 549
Neuchateler Uhrenindustrie, *Kopp, Ch.*, 1874 549
Präzisionsinstrumente, *Wartmann, E.*, 1874 549
Steinindustrie, *Arx, R. von*, 1874 549
Textilindustrie, *Baumann-Zürrer, C.*, 1874 549
Thonwarenindustrie, *Arx, R. von*, 1874 549
Transportmittel, *Delabar, G.*, 1874 549
Uhrenindustrie, *Hirsch, A.*, 1874 549
Seide
Harpke, A., 1873 547
Heimendahl, A., 1873 1763
Spinnereimaschinen, *Zeman, J.*, 1873 547
Spritzen und Pumpen, *Zwiauer, P.*, 1874 547
Stahl- und Eisenwaren, *Haardt, F. W.*, 1874 547
Statistik, *Löwenthal, J.*, 1873 547
Steinwaren, *Wolf, H.*, 1877 547
Stein-, Thon- und Glaswaren, Bericht, *v. Cohausen*, 1874 . . 546
Stickerei und Spitzen, *Stamm, F.*, 1873 547
Tabak und Tabakfabrikate, *Riedl, F.*, 1873 547
Tapeten und Buntpapier, Bericht, *Exner, W. F.*, 1874 . . 547
Tapezierarbeiten, *Fix, A.*, 1874 547
Taubstummen-Unterricht, *Kaltner, E.*, 1873 547
Telegraphische Apparate, Bericht, *Ditscheiner, L.*, 1874 . . 547

Textilindustrie
Weigert, M., 1874 546
Smet, Ch. de, 1874 1004
Thonwarenindustrie
Teirich, E., 1873 547
Lambert, G., 1874 1004
Maschinen, *Teirich, E.*, 1873 II 547
Transportmittel
Tilp, E., 1873 547
Herrmann, 1874 546
Türkei, *Sax, C.*, 1873 547
Universitäten, *Hartel, W.*, 1874 547
Viehzucht, *Pohl, J.*, 1874 547
Vogelperspektive und Plan, *Situationsplan*, 1873 . . . 2⁰ 431
Volks- und Mittelschule, *Schwab, C.*, 1874 547
Waffen, *Semrad, G.*, 1873 547
Wasserleitung (Anlagen und Apparate), *Frischauf, C.*, 1874 547
Webereimaschinen, *Zeman, J.*, 1873 II 547
Wein, *Leibenfrost, F.*, 1873 547
Wein-, Obst- und Gemüsebau, *Göthe, H.*, 1873 547
Welthandel, *Richter, K. Th.*, 1873 546
Wirkwaren, *Glogau, L.*, 1873 547
Wissenschaftliche Instrumente
Lippich, F., 1874 547
Jolly, Ph. v., 1874 546
Wollenindustrie, *Grandjean, L. A.*, 1874 1004
Zeichenunterricht, *Langl, J.*, 1873 547
Zolltarife für englische Waren, *Tariff*, 1873 4409
Zuckerfabrikation, *Hanamann, J.*, 1873 547
Zündstoffe, *Gintl, W. F.*, 1873 547
Ausstellung 1878 (Heraldisch-genealogisch-sphragistische), Prospekt, *Ausstellung, Wien*, 1878 176
— 1880 (Niederösterreichische Gewerbeausstellung), Führer, *Führer, Wien*, 1880 II 1398
— 1881 (Internationale photographische Ausstellung), Katalog, *Katalog II, Wien*, 1881 2455
— 1881 (Specialausstellung von Krügen und krugartigen Gefässen im k. k. österreichischen Museum für Kunst und Industrie), Katalog, *Katalog II, Wien*, 1881 II . . . 2456 u. 2457
— 1882 (Historische Ausstellung von Wiener Buchdruckerzeugnissen 1482—1882), Katalog, *Katalog II, Wien*, 1882 . . 2458
— 1883 (Historische Bronzeausstellung im k. k. österreichischen Museum für Kunst und Industrie)
Katalog, *Katalog II, Wien*, 1883 II 2460
Programm, *Programm, Wien*, 1883 3590
— 1883 (Internationale elektrische Ausstellung)
Bericht, *Bericht, Wien*, A. 1883 550
Katalog, *Katalog II, Wien*, 1883 2459
— 1884 Ausstellung von Motoren und Werkzeugmaschinen für das Kleingewerbe, Katalog, *Katalog II, Wien*, 1884 II . 2462
— 1884 (Orientalisch-keramische Ausstellung im orientalischen Museum) Katalog, *Katalog II, Wien*, 1884 2461
— 1885 (Spezialausstellung von Schlössern und Schlüsseln im k. k. österr. Museum), Katalog, *Katalog II, Wien*, 1885 . . 2463
— 1887 (Ausstellung kirchlicher Kunstgegenstände vom frühen Mittelalter bis zur Gegenwart im k. k. österr. Museum für Kunst und Industrie), Illustrierter Katalog, *Katalog II, Wien*, 1887 2464
— 1888 (Jubiläums-Gewerbeausstellung), Katalog, *Katalog II, Wien*, 1888 2465
— 1890 (Spezialausstellung von Gobelins etc.), Katalog, *Katalog II, Wien*, 1890 2466

Ausstellung 1891 (Kostüm-Ausstellung im k. k. österreich. Museum), Abbildungswerk, *Masner, K.*, 1892 2° 294
(Ausstellung orientalischer Teppiche im k. k. österr. Handelsmuseum), Katalog, *Katalog II, Wien,* 1891 . . . 2467
— 1892 (Spezialausstellung von farbigen Kupferstichen), Katalog, *Katalog II, Wien,* 1892 2468
— 1892 (Internationale Ausstellung für Musik und Theaterwesen), Deutschland, Katalog, *Katalog II, Wien,* 1892 II . . 2468 ao
Führer
Führer, Wien, 1892 1398 ao
Rainer, L., 1892 3625 ao
— 1894 (Schabkunstblätter), *Katalog II, Wien,* 1894 2468 oh
Bauwerke, *Ranzoni, E.*, 1873 II 3631
Biegeleben, Ludwig v., Sammlung von Kupferstichen, Holzschnitten etc., Auktionskatalog, *Katalog I, v. Biegeleben,* 1886 2089
Buchdruckerkunst, Ausstellung, s. Wien, A. 1882.
Chemisch-technische Versuchsanstalt, Ausstellung, s. Paris, A. 1878.
Dillinger, Andreas, Sammlung von Schlüsseln und Schlössern, Katalog, *Katalog III, Wien, Sammlung, Dillinger,* 1886 2541
Elektrische Stadtbahnen, Projekt, *Siemens,* 1883 4194
Ferstel, Heinrich von, Sammlung von Kupferstichen etc., Auktionskatalog, *Katalog I, v. Ferstel,* 1886 2104
Führer mit Abbildungen, *Bermann, M.*, 1889 591 ao
K. K. Gemälde-Galerie
Radierungen nach den Gemälden, *Unger, W.*, 1886 1° 117
Text dazu, *Lützow, C. v.*, 1886 2° 284
Gemütlichkeit der Wiener, *Strom,* 1885 ff. 4380
Genossenschaft der Graveure Wien's, Jahresberichte, *Bericht, Wien, V.*, 1875 2° 48
Geschichte, Quellen, *Weiss, K.*, 1877 f. 4745
Gesellschaft der Töchter der göttlichen Liebe, Bericht, *Bericht, Wien, V.*, 1873 554
Gilhofer & Rauschburg, Buchhandlung und Antiquariat, Werke über Österreich und Ungarn, Verzeichnis, *Katalog IV, Gilhofer,* o. J. 2556
Handelsadressbuch, *Leuchs,* o. J., 14 2854
Herrmann, Compars, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Herrmann,* 1888 2119
Hofbibliothek, Genesishandschrift, 4. Jahrhundert, Griechisch mit Miniaturen, Photographische Aufnahmen, *Hartel, W.*, 1894 2° 187 ae
K. K. Hof- und Staatsdruckerei
Polygraphischer Apparat, *Auer, A.*, 1853 136
Verlagskatalog, *Katalog IV, Wien,* 1874 2576
Hofkirche St. Augustin, *Wolfsgruber, C.*, 1888 4826
Journalisten- und Schriftsteller-Verein „Concordia“, Fest-Blatt, *Vindobona,* 1880 2° 457
Klinkosch, J. C. Ritter von, Sammlung von Handzeichnungen etc., Auktionskatalog, *Katalog I, Klinkosch,* 1889 2127
Kunstgewerbeschule
und Kunstgewerbliche Fachschulen, Ausstellung, *Paris,* A. 1878 . . 172
Festschrift, *Museum,* 1873 3247
Lechner, Nachbildungen der Tanagrafiguren, Katalog, *Katalog IV, Lechner,* o. J. 2564
Lehrmittel-Ausstellung, Permanente, *Lehrmittel-Ausstellung,* o. J. 2816
Lenoir & Forster, Chemisch-physikalisches Institut, Chemie und Pharmazie, Preisliste, *Preiscourant,* 1877 3508
Leseverein deutscher Studenten, Jahresberichte, *Bericht, Wien, V.*, 1874 ff. (—1878) 555
Makart, Hans, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Makart,* 1885 2141

Malerei, Verhältnisse, *Ranzoni, E.*, 1873 3630
Müllerei, Entwicklung, *Schmid, F.*, 1873 4019
Münzkabinett und Antikenkabinett, Arbeiten von B. Cellini, Kameen des 16. Jahrhundert, *Arneth, J.*, 1858 2° 12
Neubauten, Baukonstruktionen, *Wist, J.*, 1872 2° 486
Niederösterreichisher Gewerbe-Verein
Berichte, *Verhandlungen*, 1867 ff.—71 4531
Bestimmungen, *Statuten, Wien*, 1863 4317
Geschichte, *Rückblick*, 1865 3862
Jubiläum
Festschrift, 1880 1256
Bericht, *Bericht, Wien, V.*, 1890 556
Festschrift, *Jahre*, 1890 1959
Museal-Komité, Bericht 1874, *Exner, W. F.*, 1875 1181
Statuten, *Geschäfts-Ordnung*, o. J. II 1450
Zeitschrift, *Wochenschrift*, 1866 ff. 4813
Österreichischer Ingenieur- und Architektenverein, Zeitschrift, *Zeitschrift*, 1867 ff. 4859
K. K. österreichisches Museum für Kunst und Industrie
Ausstellung s. Paris, A. 1878.
Bibliothek, Katalog, *Katalog III, Wien, Museum für Kunst und Industrie*, 1869 2539
ehemals Bock'sche Textilsammlung, Katalog, *Katalog III, Wien, Museum für Kunst und Industrie*, 1865 2537
Festschrift, *Museum*, 1871 3246
Führer, *Wegweiser, Wien*, 1873 und 1890 4729 u. 4730
Galvanoplastische Nachbildungen (verkäuflich), *Katalog III, Wien, Museum*, o. J. 2535
Geschichte, *Museum*, 1889 3250
Gipsabgüsse (verkäuflich), *Verzeichnis, Wien*, 1875 4605
Glassammlung, Katalog (illustriert), *Bucher, B.*, 1888 770
Jahresberichte, *Bericht, Wien, Museum*, 1867 ff. 552
Katalog, *Katalog III, Wien, Museum für Kunst und Industrie*, 1864 2536
Ornamentstichsammlung, Katalog, *Katalog III, Wien, Museum für Kunst und Industrie*, 1865 II und 1871 2538 u. 2540
Photographien, *Verzeichnis, Wien*, 1864 4600
Publikationen, *Verzeichnis, Wien*, o. J. 4606
Zeitschrift, *Mitteilungen, Wien*, 1865 ff. 3162
P . . ., Jos. L., Austriaca (Kupferstiche etc.) und Kupferstichsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, P . . .*, 1878 2158
Plach, Georg, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Plach*, 1885 2166
Pläne
Berger, F., 1873 1° 12
Plan, o. J. 3478 u. 3479
Plastik, Verhältnisse, *Ranzoni, E.*, 1873 3630
Polytechnisches Institut, Werkzeugsammlung, Beschreibung, *Altmüller, G.*, 1847 62
K. K. Porzellanfabrik, Geschichte und Sammlung mit Tafeln, *Falke, J. v.*, 1887 1220
Posonyi, E. J., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Posonyi*, 1872 2167
Robert & Comp., Industrielle Etablissements, *Kreutzberg, K. J.*, 1855 2702
Rosenberg, Friedrich Ritter v., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, v. Rosenberg*, 1883 2176
Scharf, Alexander, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Scharf*, 1888 2180
K. K. Schatzkammer des österreichischen Kaiserhauses
Die burgundischen Gewänder, *Gewänder*, 1864 1° 36

Evangeliarium Karls des Grossen und Gebetbücher des XVI. Jahrhunderts, *Arneth, J.*, 1864 2⁰ 13
Meisterwerke, *Leitner, Q.*, 1870 ff. 1⁰ 67
Verzeichnis, *Übersicht*, 1873 II 4485
Stephansdom, Sehenswürdigkeiten, *Stefansdom*, 1878 4325
Strassenbilder nach Aquarellen von Franz und Rudolph Alt, *Wien*, 1873 III 1⁰ 127
Technische Anstalten und Einrichtungen, Führer, *Winkler, E.*, 1874 4799
K. K. technische Hochschule
Einrichtung, *Hermann, F. B. W.*, 1826 1793
Lese- und Redehalle
Jahresberichte, *Bericht, Wien, Lesehalle*, 1878 ff.—1880 . . . 551
Bestimmungen, *Statuten, Wien*, 1875 4318
Technologisches Gewerbemuseum
Geschichte und Organisation, *Gewerbemuseum*, 1886 und 1890 1484 u. 1485
Jahresberichte, *Bericht, Wien, Museum*, 1880 ff. 553
Lehrkurse, Programm, *Programme*, 1884 ff. 3592
Sektion für die Holzindustrie. Ist ihre Errichtung notwendig? Vortrag, *Exner, W. F.*, 1879 1186
Zeitschrift, *Mitteilungen, Wien*, 1880 ff. 3163
Theaterwesen, *Strom*, 1885 ff. 4380
Versammlung von Nahrungsmittelchemikern und Mikroskopikern, Bericht, *Bericht, Wien, V.*, 1891 556 ao
Vogelperspektivische Darstellung, *Wien*, 1873 IV . . 1⁰ 128
Wasserversorgung, *Stadler, R.*, 1873 4254
Die Wienerberger Ziegelfabriks- und Baugesellschaft im Jahre 1873, *Baugesellschaft*, 1873 231

Wiesbaden
Ausstellung 1863 (Nassauische Kunst- und Gewerbe-Ausstellung), Bericht, *Medicus, F. C.*, 1865 3061
— 1895 (Gewerbe-Ausstellung), Programm, *Zais, E.*, 1894 . . . 4848 bc
Holthoff, v., Kunstsammlung, Versteigerung, *Katalog, von St. Remy zur Biesen*, 1892 2171 ao
Versammlung des Verbandes deutscher Gewerbevereine, *Verhandlungen*, 1893 II 4535 hc

Wilde Völker
Abhandlung, *Lubbock, J.*, 1874 (Lectures, 1872 ff.) 2796

Wilhelm V., Herzog von Bayern
Kunstbestrebungen, *Stockbauer, J.*, 1874 (Quellenschriften, 1871 ff. VIII 3618

Wilhelm I., Deutscher Kaiser
Beerdigung, Trauerschmuck in den Strassen Berlins, *Hossfeld, O.*, 1889 2⁰ 207
Zeitalter, *Oncken, W.*, 1890 f. (Oncken, 1878 ff. IV, 6) 3347

Wilhelm II. von Preussen
Hochzeit, Tafelsilber, geschenkt von den preussischen Provinzen und anderen Verbänden, *Heyden, A.*, 1883, und *Ende, H.*, 1884 1⁰ 48

Wilhelmsthal (Schloss bei Kassel)
Porzellansammlung, Geschichte, *Scherer, Ch.*, 1892 . . . 3984 ao

Wimpfen am Berg
Pfarrkirche, Kreuzigungsgruppe, *Wagner, H.*, 1886 (Festschrift, 1886) 1261

Windmotoren
Musterbuch s. Eimsbüttel, Filler etc. 3533

Winkelsumme im Dreieck
Kennzeichnung des Axioms, *Schüler, W. F.*, 1890 (Bericht, Ansbach, Sch., 1875 ff.) 303

Winterthur
Arth-Rigibahngesellschaft, Jahresbericht, *Bericht, Winterthur, V.*, 1875 ff. 558

Gewerbemuseum
Bibliothek, Katalog, *Katalog III, Winterthur, Gew.-Mus.*, 1886 . 2542
Jahresbericht, *Bericht, Winterthur, M.*, 1876 ff. 557
Zeitschrift, *Gewerbeblatt*, 1876 ff. 1478

Winzer, Kaspar von, Feldhauptmann
Monographie, *Sepp, J.*, 1887 4176

Wirkerei
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Fachschule s. Limbach bei Chemnitz.
Handbuch, *Willkomm, G.*, 1875 f. 4792 u. 2⁰ 485

Wirkwaren
Eigenschaften, *Willkomm, G.*, 1879 (Einladungsschrift, 1867) . 1067

Wirtschaftliche Not
Hebung, Vorschläge, *Stunde*, 1878 4394
Ursprung, Wesen und Mittel zur Beseitigung, *Busch, E.*, 1892 801 ao

Wisconsin
Topographie, *Wisconsin*, 1879 4807

Wismar
Goldschmiedekunst, Amt der Goldschmiede, *Crull, F.*, 1887 . 905

Wissenschaft
Anstalten
s. Bayern.
s. Washington, Smithsonian Institution.
s. Frankreich.
ihre Freiheit im modernen Staat, *Virchow, R.*, 1877 4619
ihre Konflikte mit der Religion. Geschichte, *Draper, J. W.*, 1875 1023
s. Mittelalter.
Renaissance, *Lacroix, P.*, 1877 2761
Verhältnis zu Kunst und Handwerk, *Curtius, E.*, 1881 909
Zeitschriften
Academy, 1885 ff. 11
Annuaire, 1865 96
Athenaeum, 1885 ff. —1887 132

Wissenschaftliche Instrumente
Astronomische Instrumente s. Astronomie.
usstellung
s. Wien, A. 1873.
s. London, A. 1876.
s. Berlin, A. 1879.
Katalog, *Dyck, W.*, 1892 1039 ao
Mathematische s. Mathematik, Instrumente.
Vorlagen, *Hauptfleisch, H.*, 1884 1⁰ 44 u. 2⁰ 1731

Wissenschaftliche Vereine
s. Deutschland.
s. Harlem, Holländische gelehrte Gesellschaft.

Wittelsbacher
Geschichte von 1180 bis auf die Gegenwart, *Häutle, Chr.*, 1880 2⁰ 188

Wittenberg
Ausstellung 1869 (Allgemeine deutsche Gewerbe- und Industrie-Ausstellung)
Katalog, *Katalog II, Wittenberg*, 1869 2469
Studien, *Exner, W. F.*, 1869 1175

Witterungsverhältnisse s. Nürnberg.

Wohlfahrtseinrichtungen s. Arbeiterschutz.

Wohnhäuser
Anlage, *Abel, L.*, 1893 6 ao
Backsteinbauten s. Backsteinbau.
s. England.
s. Schweden.
Umbau s. Stuttgart, Wohnhausumbau.

Wohnung
s. Arbeiterwohnungen.
Ausstattung
Mothes, 1879 2° 310
Bergau, R., 1873 291
Falke, J. v., 1877 und 1882 1215 u. 1216
Stockbauer, J., 1881 (Sammlung, 1886) 3911
Fischbach, F., 1883 1275
Verzeichnis der Stücke s. München, Wagner.
s. Oberkassel a. Rh., Schloss.
Beziehung zum Menschen, *Rueppreeht, Ch.,* 1885 3868
Einrichtung
und Anlage, *Abel, L.,* 1894 6oh
s. Padua, Fugger.
Feuchtigkeit, Ursache, *Keim, A.,* 1882 2590
Geschichte
Hellwald, F. v., 1888 1780
Ausstellung s. Paris, A. 1889, Geschichte.
Hygienische Anlage, *Schmölke, J.,* 1881 4043
Lüftung, *Rietschel, H.,* 1894 3816ah
Verein zur Erbauung billiger Wohnungen s. Leipzig.
s. Zimmerausstattung.
Wolgemut
Gemälde, *Soldan, J.,* o. J. 1° 100
Wolle
Produktion
Gronow, M. E. v., 1861 1579
in Uruguay s. Uruguay.
Wollfärberei
Handbuch
Prüfer, H., 1878 3606
Lau, L., 1892 2789
Wollwaarenindustrie
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878.
s. Leipzig, A. 1880.
Worcester
Porzellanfabrik, Kgl., Ausstellungsgegenstände auf der internationalen Ausstellung in London 1871, Pressstimmen, *Directors,* 1871 . 996
Wörlitz
Gotisches Haus, Glasgemälde, *Rahn, J. R.,* 1885 (Studien, 1885) . 4385
Worms
Heyl, Cornel., Einrichtungen zur Wohlfahrt der Arbeiter, *Heyl, C.,* 1873 1820
Heyl, Max, Kunstsammlung, Adlerkleinod 13. Jahrh., Beschreibung und Abbildung, *Schneider, F.,* 1886 4050
Wörterbücher s. Lexika.
Wsetin
Firma Jacob und Joseph Kohn, Denkschrift bei Gelegenheit der Ausstellung in Philadelphia 1876, *Denkschrift,* 1876 . . . 957
Wucher
Gesetze, Erläuterung, *Geiershöfer, K.,* 1894 1421ap
Wunder von Mariazell, Holzschnittfolge um 1520
Facsimile, *Wunder,* 1883 2° 489
Wunsiedel
K. Realschule und damit verbundene gewerbliche Fortbildungsschule, Jahresberichte, *Bericht, Wunsiedel, Sch.,* 1889 ff. 559
Württemberg
Abgeordnetenkammer, Volkswirtschaftliche Kommission, Bericht über den preussisch-französischen Handelsvertrag, *Bericht, Württemberg, Abgeordnetenkammer,* 1863 560

als Aussteller
s. München, A. 1854.
s. Paris, A. 1867.
s. Stuttgart, 1881.
Frauenarbeitsschulen, Geschichte, *Entstehung*, 1889 . . . 1110
Gewerbe, Zeitschrift, *Gewerbeblatt*, 1850 ff. 1474
Gewerbeverhältnisse
Mirus, A., 1861 3135
Förderung, *Dorn, A.*, 1868 1016
Gewerblicher Unterricht
und Erziehung, *Genauck, C*, 1882 1430
Fortbildungsschulen, Geschichte, *Entstehung*, 1873 und 1889 1109 u. 1110
Grossindustrie und Grosshandel, *Hirschfeld, P.*, 1889 . . . 2° 195ac
Handelsadressbücher
Handelsadressbuch, 1855 1681
Leuchs, o. J., 3 2854
Handels- und Gewerbekammer, Berichte, *Bericht, Württemberg, Handelskammer*, 1858 ff. 582
Industrie
Industrie, 1873 1992
Entwicklung, *Vischer, L.*, 1875 4623
Industrieschulen, Einführung, Plan, *Kohler, F. W.*, 1801 . . 2647
Kgl. Landhäuser, *Leins, C. F. von*, 1889 2° 266
Landkarte, *Handtke, F.*, o. J. 1691ao
Landwirtschaft, Kreditverhältnisse, *Dinkel*, 1856 993
Topographie, *Königreich*, 1863 2672
Volksschulen, Ausstellung, s. Stuttgart, A. 1863.
Wasserversorgung, *Albwasser-Versorgung* 2° 3
Württembergische Kunst
Baumeister und Bildhauer bis 1750, *Klemm, A.* 1882 . . . 2619
Würzburg
Adelmann, Leofried, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Adelmann*, 1888 2075
Ausstellungen
— 1883 (Wander-Ausstellung des Bayerischen Gewerbemuseums), Verzeichnis, *Wander-Ausstellung*, 1883 4692
— 1893 (Fränkische Ausstellung von Altertümern in Kunst und Kunstgewerbe), Katalog, *Katalog II, Würzburg*, 1893 . 2469ao
J. J. von Hirsch auf Gereuth, Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, von Hirsch*, 1878 2122 u. 2123
Kreisrealschule, Jahresbericht, *Bericht, Würzburg, Sch.*, 1894 560au
Kunstgeschichte, *Niedermayer, A.*, 1864 3300
Physikalisch-medizinische Gesellschaft, Berichte, *Berichte, Würzburg, V.*, 1880 583
Polytechnischer Centralverein für Unterfranken und Aschaffenburg,
Bibliothek, Kataloge, *Katalog III, Würzburg, Polytechnischer Verein*, 1872 f. 2546 u. 2547
Fortbildungsschulen
Maier, C., 1873 2983
Prüfungen, Vorschriften für die Prüfungskommissäre, *Instruktion*, 1878 2007
Jahresberichte, *Bericht, Würzburg, V.*, 1864 ff. 561
Statuten, *Satzungen, Würzburg*, 1872 f. (1876) 3941 u. 3942
Technologische und Modellesammlung, Kataloge, *Katalog III, Würzburg, Polytechnischer Verein*, 1856 und 1869 f. . 2543—2545
Zeitschrift, *Wochenschrift*, 1852 ff. 4812
Schloss und Hofgarten, *Karch, G.*, 1870 2061
Universität
Antikensammlung, Verzeichnis, *Urlichs, L.*, 1872 4509
Gipsabgüsse nach Antiken, *Verzeichnis, Würzburg*, 1887 . . . 4607
Universitätskirche, *Nirschl, J.*, 1891 3303au

Z.

Zahlungswesen
Handbuch, *Buse, G. H.*, 1807 804
Zahnradbahn
s. Arth-Rigi-Bahn.
System s. Rigibahn.
Zahnrädermechanismen
als Gelenke für Wellen und über Universalräder, *Beylich, O.*, 1866 623
Zaumzeug
Ausstellung s. Paris, A. 1878, Sattelzeug.
Zeichenkunst
Abwickelungen von Blechgegenständen s. Blechindustrie.
s. Anatomie.
s. Darstellende Geometrie.
Einfluss auf die Entwicklung des Gesichtssinnes, *Flinzer, F.*, 1877 3456
s. Elementarzeichnen.
s. Figurenzeichnen.
s. Freihandzeichnen.
s. Geometrisches Zeichnen.
s. Gewerbliches Zeichnen.
s. Körperzeichnen.
als Lehrmittel beim Unterricht in allgemein bildenden Fächern, *Kurz, A.*, o. J. 2750 ah
s. Lichtpausen.
s. Linearzeichnen.
s. Liniennetzzeichnen.
s. Maschinenzeichnen.
s. Perspektive.
Porträtzeichnen, *Camper, P.*, 1792 817
s. Projektionslehre.
s. Proportionslehre.
s. Schattenkonstruktion.
s. Technisches Zeichnen.
Traktat s. Michiel Marcanton.
s. Zirkelzeichnen.
Zeichenschulen
s. Basel.
s. Hanau, Zeichenakademie.
Zeichenunterricht
Abhandlung, *Eitelberger v. Edelberg, R.*, 1876 1082
Aufgaben, *Eitelberger, R. v.*, 1873 1079
Ausstellungen
s. Paris, A. 1867.
s. Berlin, A. 1870.
s. Wien, A. 1873.
s. Berlin, A. 1874.
s. München, A. 1888.
s. Bayern.
Bibliographie, *Katalog V.*, 1876 2580
Geschichte
Prix, A., 1889 3547
Böhaimb, A., 1891 685
Gipsmodelle
Preisverzeichnis
s. Dresden, Weschke.
s. Stuttgart, Centralstelle, Zeichenmodelle.
Kalender, *Wendler*, 1879 f. 4751
Lehr- und Hülfsmittel, Ausstellung, s. Nürnberg, A. 1890.
Ornamentale Vorlagen, *Kolb, H.*, o. J. 2^0 240

Lehrbücher
mit Abbildungen, *Büchlin,* 1531 774 u. 2° 75
Dürer, A., 1538 1037
Stix, A., 1873 4361
Redgrave, G. R., 1876 3664
Cernesson, M. L., 1878 2° 84
Hagen, E. v., o. J. 1656
Pferd, Vorlagen mit Hilfskonstruktionen, s. Pferd.
auf den preussischen Gymnasien, s. Preussen, Gymnasien.
auf den preussischen Volksschulen, s. Preussen, Volksschulen.
Reformvorschläge, *Hirth, G.,* 1887 1837 u. 1838
für Schlosser s. Schlosserei, Fachzeichnen.
Stigmographische Methode, *Huther, F.,* 1876 1926
s. Stuhlmann, A.
Theorie und Praxis, *Weishaupt, H.,* 1867, 1879 4737 u. 4738
für Tischler s. Tischlerei, Zeichenvorlagen.
für Uhrmacher s. Uhrmacherkunst, Fachzeichnen.
Unterrichtsmethode nach Hirth's Idee, *Reichhold, K.,* 1887 . . 3687
s. Volksschule.
Vorlagen
Junghaus, H., 1887 2031
Gehring, R., o. J. III 1421 ad
s. Metallarbeiten.
für das Freihandzeichnen, *Bauer, R.,* o. J. 2° 36
Vorlagenwerke, Bibliographie s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbe-Museum, Vorlagenwerke.
Zeichenlehrervereine s. Deutschland, Verein deutscher Zeichenlehrer.
Zeitschrift
Zeitschrift, 1884 ff. 4868 ao
Ornament, 1890 f. 3357

Zeitmessung
s. Altertum.
Methoden, *Palisa, J.,* 1888 (Bericht, Olmütz, V., 1886 ff.) . . . 496
Mittelalter, *Bilfinger, G.,* 1892 646 ac

Zeitschriften
s. Allgemeine Bildung.
Altersversicherung s. Invaliditätsversicherung.
s. Altertumskunde.
Arbeiterverhältnisse s. Arbeiter, Verhältnisse.
s. Arzneikunde.
s. Aesthetik.
s. Bäckerei.
s. Baukunst.
s. Bautischlerei.
s. Bergbau.
s. Bibliographie.
s. Bibliothekwesen.
s. Bierbrauerei.
s. Blechindustrie.
s. Buchbinderei.
s. Buchdruckerkunst.
s. Buchhandel.
s. Cementindustrie.
s. Chemie.
s. Chemische Analyse.
s. Chemische Industrie.
s. Chemische Technologie.
s. Christliche Kunst.
s. Dachdeckerei.
s. Dekorative Künste.
s. Dekorative Malerei.

s. Edelmetallindustrie.
s. Eisenindustrie.
s. Elektrotechnik.
Elfenbeingravierung s. Elfenbein, Gravieren.
s. Erfindungsschutz.
s. Färberei.
s. Gasbeleuchtung.
s. Gasinstallation.
s. Genealogie.
s. Genossenschaftswesen.
s. Geologie.
Gesetzgebung s. Gesetze.
s. Gesundheitspflege.
s. Gewerbe.
s. Gewerberecht.
s. Gewerblicher Unterricht.
s. Glasindustrie.
s. Goldschmiedekunst.
s. Graphische Künste.
s. Gravierkunst.
s. Handel.
s. Hauswirtschaft.
s. Hefefabrikation.
s. Holzschnitzerei.
s. Hopfen.
s. Indische Kunst.
s. Industrie.
s. Ingenieurwesen.
s. Innendekoration.
s. Invaliditäts- und Altersversicherung.
Keramik s. Thonwarenindustrie.
s. Kirchliche Kunst.
s. Kolonialwesen.
s. Konditorei.
s. Korbflechterei.
s. Kulturgeschichte.
s. Kunst.
Kunstgeschichte s. Kunst.
s. Kunstgewerbe.
s. Lackierkunst.
s. Landwirtschaft.
s. Lederindustrie.
s. Lithographie.
s. Litteraturgeschichte.
s. Malerei.
s. Maltechnik.
s. Mälzerei.
s. Markenschutz.
s. Maschinenbau.
s. Mechanik.
s. Mechanische Technologie.
s. Metallbearbeitung.
s. Metallindustrie.
s. Mineralogie.
s. Möbeltischlerei.
s. Mode.
s. Müllerei.
s. Musik.
s. Musterschutz.
s. Nahrungsmittel.

Nahrungsmittelchemie s. Nahrungsmittel, Chemie.
s. Naturwissenschaft.
Nürnberger Geschichte s. Nürnberg, Verein für Geschichte.
s. Orient.
s. Palaeontologie.
s. Papierfabrikation.
s. Patentwesen.
s. Photographie.
s. Physik.
s. Politik.
s. Sammelwesen.
Sammlungen
s. München, Hof- und Staatsbibliothek.
s. Nürnberg, Bayerisches Gewerbe-Museum, Bibliothek.
s. Sattlerei.
s. Schlosserei.
s. Schneiderei.
s. Schriftmalerei.
s. Schuhmacherei.
s. Siegelkunde.
s. Soziologie.
s. Spielwarenindustrie.
s. Staatswissenschaft.
s. Statistik
s. Stellmacherei.
s. Tapezierkunst.
s. Technologie.
s. Technologie, Bibliographie.
s. Textilindustrie.
s. Thonwarenindustrie.
s. Tischlerei.
s. Topographie.
s. Uhrmacherkunst.
Verzeichnis deutscher, österreichischer und schweizerischer Zeitschriften, *Zeitschriften-Katalog,* 1873 4874
s. Völkerkunde.
s. Volkswirtschaft.
Waffenfabrikation s. Waffen.
s. Wagenbau.
s. Wagenlackierkunst.
s. Wappenkunde.
s. Warenzeichen.
s. Wasserleitung.
s. Weinbau.
s. Wissenschaft.
s. Zeichenunterricht.
s. Zeugdruck.
s. Ziegelei.
s. Zimmermalerei.
s. Zuckerindustrie.
s. Zymotechnik.

Zeittelegraph
Handbuch, *Fiedler, L.,* o. J. (Bibliothek, 1883 ff., Band 40) . . . 631

Zeitungen
s. Ausstellungszeitungen.
Verzeichnis der in- und ausländischen Zeitungen, *Verzeichniss, Zeitungen,* 1866 4608

Zellenemail
Byzantinisches s. Byzantinische Kunst, Email.
Ursprung, *Linas, Ch. de,* 1877 f. 2893

Zellengefängnisse s. Nürnberg.
Zenale, Bernardo
Monographie, *Seidlitz, W. von,* 1885 (Studien, 1885) 4385
Zeugdruck
Elektrolytisch, *Goppelsroeder, F.,* 1882 1528 u. 1529
Geschichte, *Kurrer, W. H. von,* 1840 2749
Zeitschrift, *Färberzeitung,* 1891 1226
Ziegelei
Brennöfen, *Liebold, B.,* 1876 2888
Geschichte, *Miesbach, L.,* 1855 3125
Handbücher
mit Abbildungen, *Naturgeschichte,* 1848 2⁰ 317
Schaller, P., 1862 3961
s. Wien, Wienerberger Ziegelfabriksgesellschaft.
Zeitschrift, *Rundschau,* 1893 ff. 2⁰ 378 au
Ziegelrohbau s. Backsteinbau.
Zimmerausstattung
Ausstellung s. Nürnberg, A. 1892.
Deutschland
s. Deutsche Kunst, Zimmerausstattung.
s. Deutsche Kunst.
Entwürfe zu einfachen Möbeln, *Schaupert, K.,* o. J. 2⁰ 396
Moderne Arbeiten, *Schwenke, F.,* 1884 2⁰ 419
Zimmermalerei
Lehrbuch, *Tormin, R.,* 1869 4457
Zeitschrift, *Colorist,* 1888 f. 878
Zimmermannsarbeiten
Flächen- und Körperberechnung, Aufgaben, *Hoch, J.,* 1889 1842
Hand- und Lehrbücher
Schule, 1868 ff. 4106
Pries, H., 1888 2⁰ 350
Wegener, F., 1894 4722 ae
s. Holzverbindungen.
Sammlung, *Heideloff, C.,* 1851 f. 2⁰ 191
Werkzeug, Abbildungen, *Baldauf, G.,* o. J. 2⁰ 34
Zimmermannssprüche
Sammlung, *Rowald, P.,* 1892 3861 ao
Zimmervögel
Abbildungen mit Text, *Boulart, R. A.,* 1878 714
Zimmtsäure
Derivate, *Stockmeier, H.,* 1883 4369
Zink
Bauornamente
Musterbücher
Berlin, Schaefer & Hauschner 3955
Haas, W. A., o. J. 1652
Bautechnische Verwendung, *Stoll, F.,* 1881 4371
als Dachdeckungsmaterial, *Anwendung,* o. J. 101
Eisenblech, verzinkt, s. Weissblech.
Minen s. Belgien, Vieille Montagne Company.
Technologie, *Richter, K.,* 1883 3796
s. Verzinkung.
Zinkhaltige Gegenstände
Verkehr mit diesen, Reichsgesetz, *Haas, R.,* 1887 1651
Zinkographie
Hand- und Lehrbücher
Scherer, R., 1877 3986
Krüger, J., 1878 und 1884 2713 u. 2714
Toifel, W. F., 1883 4454
Husnik, J., 1886 1922

Zinn
im Altertum, Bezugsquellen, *Bapst, G.*, 1886 II 213
Kunstgewerbliche Verwertung im Altertum und Mittelalter, *Bapst, G.*, 1884 210
Technologie, *Richter, K.*, 1883 3796
s. Verzinnung.
Zirkelzeichnen
Lehrbücher
Stuhlmann, A., 1872 f. und 1893 4389 u. 4389 ac
Stiller, H., 1888 f. 4359
Vorlagen, *Bär, J.*, 1876 216
Zittau
Armen-Kindergarten, *Hartmann, G. D. A.*, 1855 1714
Weber, Ernährung, *Rechenberg, C. von*, 1890 3660
Znaim
Keramische Fabrikate, Herstellung, *Erzeugung*, 1886 (Bericht, Znaim, Sch., 1885 ff.) 562
k. k. Fachschule für Thonindustrie, Jahresberichte, *Bericht, Znaim, Sch.*, 1885 ff. 562
Zolltarif
s. Deutschland.
Handbuch, *Holzer, F.*, 1889 1878
s. Österreich.
s. Vereinigte Staaten.
Zollverein s. Deutscher Zollverein.
Zollwesen
s. Bayern, Zollwesen.
s. Deutschland.
s. Deutscher Zollverein.
s. München, Generaldirektion.
Wertzölle statt der Gewichtszölle für Werke der Kunstindustrie, Eingabe des bayerischen Kunstgewerbevereins an die Zolltarifkommission in Berlin, *Eingabe*, 1879 2° 113
s. Zolltarife.
Zollvertrag Österreichs mit Russland, *Materialien*, 1865 . . . 3033
Zoologie
Abhandlung, *Huxley*, 1869 1927
s. Ackerschnecke.
s. Ameisen.
s. Antipathes.
s. Bienen.
s. Borkenkäfer.
Handbücher
mit Illustrationen, *Giebel, C. G.*, 1859 ff. 1500
mit Abbildungen, *Brehm*, 1890 ff. 733
s. Insekten.
s. Krebs.
s. Kreuzotter.
s. Menschenaffen.
Ortsbewegung der Tiere, *Pettigrew, J. B.*, 1875 3450
s. Säugetiere.
s. Schädliche Tiere.
s. Schmarotzertiere.
s. Tiere.
s. Vogelkiefergaumen-Apparat.
s. Wespen.
s. Zimmervögel.
Zoologische Gärten
s. Paris.
Zoopraxographie
Beschreibung, *Muybridge, E.*, 1893 3263 ah

Zsigmondy, A.
als Aussteller s. Wien, A. 1873, Medizinische Präparate.
Zucker
Fabrikation, *Otto, F. J.*, 1867 3376
Untersuchung, *Steydn, E.*, 1893 II 4357 he
Zuckerindustrie
Ausstellungen
s. Wien, A. 1873.
s. Paris, A. 1878, Gewürze.
Zeitschrift, *Zuckerindustrie*, 1888 ff. 4901
Zündstoffe
Ausstellung s. Wien, A. 1873.
Zünfte
Goldschmiede s. Goldschmiedekunst, Zunft.
Zunftgebräuche
s. Buchbinder.
s. Drechslerei.
s. Fischer.
s. Gürtlerei.
s. Kannengiesser.
s. Kürschnerei.
Sammlungen
Frisius, F, 1705 ff. 1355
Beier, A., 1727 268
Gott, 1864 1541
s. Schmiede.
s. Töpfer.
Zunftwappen
Sammlung, *Grenser, A.*, 1889 1575
Zunftwesen
Auflösung der Zünfte, *Huber-Liebenau*, 1879 1905
s. Baden, Innungswesen.
s. Deutschland.
Erneuerung
Vogel, E. F., 1848 4627
Kotze, O., 1880 2684
Gebräuche s. Zunftgebräuche.
Geschichte
Mayer, M., 1814 3050
Abhandlungen, *Westien, J.*, o. J. 4766
s. Krakau.
Kritik, *Weiss, J. A.*, 1798 4744
Organisation, Reichsgesetz, *Huber, F. C.*, 1881 1902
Statutentwurf, *Entwurf*, 1881 1128
Verhältnisse, *Stiede, W.*, o. J. 4358 ao
Zürich
Ausstellung 1880 (Schweizer Schulausstellung), Katalog, *Katal. II, Zürich*, 1880 2470
— 1883 (Schweizerische Landesausstellung)
Ausstellungszeitung, *Ausstellungszeitung*, 1882 f. . . . 2⁰ 28
Waldner, A., 1883 4683
Bericht, *Bericht, Zürich*, A. 1883 564
Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei und Schweizer Alpen-Club' Katalog, *Katalog II, Zürich*, 1883 III 2473
Katalog, *Katalog II, Zürich*, 1883 2471
Kunst, *Katalog II, Zürich*, 1883 IV u. V 2474 u. 2475
Kunstgewerbeschule von Genf, *École*, 1883 1050
Unterrichts- und Vereinswesen und gemeinnützige Gesellschaften, Katalog, *Katalog II, Zürich*, 1883 II . . 2472

Ausstellung 1890 (Schweizerische Ausstellung der gewerblichen Fortbildungsschulen, Handwerkerschulen und gewerblichen Zeichenkurse), Katalog, *Katalog II, Zürich,* 1890 2476
Baugeschichte, Kurzer Abriss von Prof. Vögelin, *Aufnahmen,* 1879 139
Deck, R. H., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Deck,* 1883 2094
Gewerbemuseum
Berichte, *Bericht, Zürich, M.,* 1875 ff. 565
Zeitschrift, *Gewerbeblatt,* 1876 ff. 1478
Gewerbeverein
40 jähriges Jubiläum, *Denkschrift,* 1886 970
Zeitschrift, *Gewerbeblatt,* 1876 ff. 1478
Gubler, J. J., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Gubler,* 1893 2112 ao
Photographische Aufnahmen von Stadtteilen, Gebäuden, Brunnen, Denkmälern und schmiedeeisernen Arbeiten von J. Gut & Co., Verzeichnis ohne Abbildungen, *Aufnahmen,* 1879 139
Polytechnikum
Anstalt zur Prüfung von Baumaterialien, Mitteilungen, *Mitteilungen, Zürich,* 1884 f. 3164
Programm, *Programm, Zürich,* 1882 3591
William, J., Kunstsammlung, Auktionskatalog, *Katalog I, Challande,* 1885 2092

Zweibrücken
Gewerbeverein, Jahresberichte, *Bericht, Zweibrücken, V.,* 1877 ff. 566

Zwickau
Gewerbeverein, Jahresbericht, *Bericht, Zwickau, V.,* 1885 . . 567

Zwiefalten
Klosterbibliothek, Auktionskatalog, *Katalog I, Zwiefalten,* 1886 2203

Zwingenberg am Neckar
Burgkapelle, Wandmalereien (gotisch), Beschreibung, *Leutz, L.,* 1886 2878

Zymotechnik
Zeitschrift, *Centralblatt,* 1892 ff. 833 ao

BIBLIOTHECA REGIA MONACENSIS

Buchbinder-Lehrwerkstätte
Nikolausheim
Bürrlauingen bei Günzburg

Bayerische StaatsBibliothek

Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Rée, Paul Johannes

Katalog der Bibliothek Bayerisches Gewerbemuseum. Bücherverzeichnis und Schlagwortkatalog. Herausgegeben vom Bayerischen Gewerbemuseum in Nürnberg. Verfasst von Paul Johannes Rée

Nürnberg 1897

Bavar. 2202 qtd
urn:nbn:de:bvb:12-bsb11801873-1